

Miscellaneous non-metallic mineral products industries

1971

Industries des produits minéraux non métalliques divers

1971



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. In order to expedite the release of such basic statistics as materials and supplies used, and shipments of goods of own manufacture, tables showing distributions of establishment data by size of establishment are not currently being carried in industry reports. Certain of these tables are available on request, however, 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. Lists of contributing establishments included in the individual industry reports were discontinued, beginning with the reports on the 1968 Census of Manufactures, in the interests of both timeliness and economy. However, lists of establishments currently classified to particular industries of the Standard Industrial Classification may be obtained, in either machine-readable tape or computer print-out form, from Central Registers, Statistics Canada, Ottawa, Ontario.
4. Users interested in obtaining the value of production (manufacturing activity) can do so by adding cost of materials and supplies used (manufacturing activity), cost of fuel and electricity, and value added (manufacturing activity). The resulting statistic is equivalent in concept to "gross output" shown in Table 7 of the 1966 report.

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. Afin d'accélérer la publication des statistiques de base concernant par exemple les matières, les fournitures utilisées et les livraisons de produits de propre fabrication, on n'inclut pas actuellement dans les publications de chaque industrie les tableaux indiquant la ventilation des données des établissements selon le texte de ces derniers. Certains de ces tableaux peuvent néanmoins être fournis par la Division des industries manufacturières et primaires. Les demandes importantes portant sur un grand nombre d'industries peuvent entraîner la facturation de certains frais.
3. À compter des résultats du recensement des manufactures de 1968, tant par souci de rapidité que d'économie, les publications individuelles ne contiennent plus la liste des entreprises enquêtées. On pourra cependant obtenir une liste des établissements classés dans chaque branche de la Classification des activités économiques, soit sous forme de bandes lisibles par l'ordinateur, soit sous forme d'imprimés informatiques, en s'adressant à la Section des registres centraux, Statistique Canada, Ottawa, Ontario.
4. Il suffit au lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière) d'ajouter 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 "entrant brut", du Tableau 7 de la publication de 1966.

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

S.I.C. — C.A.E.
3599

MISCELLANEOUS NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDUSTRIES

INDUSTRIES DES PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES DIVERS

1971

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

September - 1973 · Septembre
5-3304-549

Price—Prix: 50 cents

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

Information Canada
Ottawa



MISCELLANEOUS NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDUSTRIES

INDUSTRIES DES PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES DIVERS

C.A.L. 3599

1971

For statistical purposes the industry titled Miscellaneous Non-Metallic Mineral Products Industries in the 1970 Standard Industrial Classification covers the operations of establishments primarily engaged in manufacturing miscellaneous non-metallic mineral products not elsewhere classified, such as clay and non-clay gypsum products; mineral wool products; asbestos products; mica products; expanded vermiculite; expanded perlite; roofing granules and dead-burned dolomite. Establishments primarily engaged in manufacturing petroleum and coal products are classified in Major Group 18- Petroleum and Coal Products Industries.

Value of shipments and other revenue (manufacturing and non-manufacturing) or the Miscellaneous Non-Metallic Mineral Products Industries amounted to \$257.7 millions in 1971 compared to \$211.7 in 1970, an increase of \$46.0 millions (or 21.8%).

The cost of materials and supplies, etc., used in the production of goods of own manufacture amounted to \$79.2 millions in 1971 compared to \$66.3 millions in 1970 an increase of \$12.9 millions (or 19.5%).

It should be noted that Table 6 covers the shipments of the establishments classified to this industry, whereas Table 7 presents the total value of shipments of specific commodities of Canadian Manufacture and include (if applicable) shipments of those commodities reported by establishments classified to other industries.

Pour les fins de la statistique, la branche d'activité appelée Industries des produits minéraux non métalliques divers dans la Classification des activités économiques de 1970, comprend les établissements dont l'activité principale est la fabrication de produits minéraux non métalliques divers non classés ailleurs, tels que les produits réfractaires en argile et autres; les produits du gypse; les produits en laine minérale; les produits en amiante; les produits en mica; les produits en vermiculite expansé; les produits en perlite expansée; le gravillon de couverture, ainsi que la dolomie frittée. Les établissements dont l'activité principale est la fabrication de produits dérivés du pétrole et du charbon sont classés dans le groupe 18 (Fabrication de produits du pétrole et du charbon).

La valeur des livraisons et des autres recettes (provenant des activités manufacturière et non manufacturière) des Industries des produits minéraux non métalliques divers a été de 257.7 millions de dollars de 1971 contre 211.7 millions de dollars en 1970, soit une augmentation de 46.0 millions de dollars (ou 21.8%).

Le coût des matières et des fournitures, etc., utilisées dans la production de produits de fabrication propre a été de 79.2 millions de dollars en 1971 contre 66.3 millions de dollars en 1970, soit une augmentation de 12.9 millions de dollars (ou 19.5%).

On voudra bien noter que le Tableau 6 porte sur les livraisons des établissements classés dans cette branche d'activité, tandis que le Tableau 7, donne la valeur totale des livraisons de certains produits donnés de fabrication canadienne, comprenant, le cas échéant, les livraisons des produits déclarés par des établissements classés dans d'autres branches d'activité.

TABLE I. PRINCIPAL STATISTICS, 1970 AND 1971
TABLEAU I. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970 ET 1971

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	Withdrawals — Prélèvements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		No. — nombre	'000	'000					'000	'000	'000	'000		
<u>1970</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	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Québec	19	1,197	2,678	8,204	1,378	15,709	45,264	27,784	x	x	1,996	14,363	32,136	
Ontario	30	2,181	4,757	16,169	3,460	32,275	88,233	52,203	-	-	3,742	30,395	56,548	
Manitoba	4	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	10	281	589	2,048	433	4,930	14,818	9,508	-	-	395	2,983	9,326	
British Columbia — Colombie-Britannique	15	230	474	1,797	359	4,057	9,535	5,076	-	-	382	2,986	5,783	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	84	4,141	9,015	29,623	6,065	60,246	166,667	99,581	x	x	6,998	53,931	108,976	
<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	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Québec	20	1,178	2,788	9,248	1,777	19,660	54,051	32,666	x	x	2,005	15,905	37,589	
Ontario	32	2,347	5,149	18,609	3,790	37,927	106,417	64,843	-	-	3,904	33,865	69,762	
Manitoba	4	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	9	315	682	2,578	505	6,579	19,305	12,182	-	-	435	3,620	12,468	
British Columbia — Colombie-Britannique	14	196	400	1,592	407	4,452	9,705	4,926	-	-	331	2,713	5,886	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	85	4,276	9,521	33,500	6,961	72,213	198,582	119,695	x	x	7,121	59,340	131,011	
<u>Percentage change — Taux de variation</u>														
1970-1971	+ 1.2	+ 3.3	+ 5.6	+ 13.1	+ 14.8	+ 19.9	+ 19.1	+ 20.2	x	x	+ 1.8	+ 10.0	+ 20.2	

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1970 AND 1971
TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1970 ET 1971

Year and province — Année et province	Employees — Salariés												Salaries and wages — Traitements et salaires							
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution				Total	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres																	
	M	F	M	F	M	H	M	H	M	F		M	H	M	H	M	H	M	F	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	number — nombre												\$'000							
<u>1970</u>																				
Newfoundland — Terre-Neuve ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	1,123	74	-	-	349	109	281	60	1,753	243	8,204	-	3,596	2,562	14,363					
Ontario	2,150	31	10	5	662	297	494	93	3,316	426	16,169	99	8,623	5,505	30,395					
Manitoba	x	x	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	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Alberta	281	-	-	-	64	20	28	2	373	22	2,048	-	686	249	2,983					
British Columbia — Colombie-Britannique	230	-	-	-	46	13	79	16	355	27	1,797	-	485	703	2,986					
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	4,034	107	10	5	1,181	450	1,006	205	6,231	767	29,623	99	13,920	10,290	53,931					
<u>1971</u>																				
Newfoundland — Terre-Neuve ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Edouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Québec	1,121	57	2	-	332	107	314	72	1,769	236	9,248	x	3,706	x	15,905					
Ontario	2,316	31	20	5	673	305	485	69	3,494	410	18,609	179	9,814	5,263	33,865					
Manitoba	x	x	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	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Alberta	315	-	2	-	66	19	30	3	413	22	2,578	x	765	x	3,620					
British Columbia — Colombie-Britannique	196	-	-	-	50	15	59	11	305	26	1,592	-	533	587	2,713					
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	4,186	90	24	5	1,183	459	994	180	6,387	734	33,500	221	15,397	10,184	59,302					

TABLE 3. INVENTORIES, 1971

TABLEAU 3. STOCKS, 1971

Province	Manufacturing				Non-manufacturing Autres	
	Fabrication		Finished goods of own manufacture	Total		
	Materials, supplies, etc.	Goods in process				
Matières, fournitures, etc.	Produits en cours	Produits finis de propre fabrication			Products or materials purchased for resale	
					Products ou matières achetées pour la revente	
					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	3,788	445	3,533	7,766	1,913	
Ontario	5,308	1,081	5,096	11,485	1,789	
Manitoba	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	x	x	x	x	x	
Alberta	1,076	12	803	1,891	154	
British Columbia - Colombie-Britannique	439	6	379	824	171	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	
Total	11,430	1,558	10,262	23,250	4,220	
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	4,162	489	3,542	8,193	1,689	
Ontario	5,999	1,141	5,178	12,318	1,392	
Manitoba	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	x	x	x	x	x	
Alberta	1,441	15	761	2,217	161	
British Columbia - Colombie-Britannique	599	4	462	1,065	283	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	
Total	13,044	1,674	10,433	25,151	3,466	

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1970 AND 1971

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity	Cost	Quantity	Cost
	Quantité	Coût	Quantité	Coût
		\$'000		\$'000
Bituminous coal - Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines - Mines canadiennes	ton - tonne	-	-	-
(b) Imported - Importations	"	3,310	46	5,101
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) - Charbon sous-bitumineux (mines de l'Alberta seulement)	"	-	-	-
Anthracite coal - Anthracite	"	-	-	-
Lignite coal - Lignite	"	1,335	10	824
Coke	"	-	-	-
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) - Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	229,577	94	321,572
Fuel oil including kerosene or coal oil - Mazout, kéroslène ou huile de houille	"	16,453,572	1,380	17,203,156
Wood - Bois	cord - corde	-	-	-
Gas - Gaz:				
(a) Natural gas - Gaz naturel	M cu. ft. - M pi ³	3,713,962	2,026	4,534,147
(b) Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	419,367	100	391,280
(c) Other manufactured gas - Autre gaz d'usine	M cu. ft. - M pi ³	-	-	-
Other fuel - Autre combustible	-	-	-	-
Electricity purchased - Électricité achetée	kwh. - kWh	191,137,837	2,022	194,939,558
Steam purchased - Vapeur achetée	-	388	-	-
Fuel and electricity used - Total - Combustible et électricité utilisée	-	6,065	-	6,381

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000	\$'000		\$'000
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Materials used - Matières utilisées:				
Asbestos fibre - Fibres d'amiante	lb. - liv.	59,992,285	5,163	71,840,112
Asphalt - Asphalte	gallon (Imp.)	3,380,175	392	4,873,516
Cement, Portland - Cement Portland	ton - tonne	68,115	1,437	79,781
Cement, other - Ciment, autres	"	1,627 ^F	112	1,204
Coal - Charbon	"	10,082	180	11,465
Coke	"	13,103	439	16,981
Dolomite - Dolomie	"	9,344	142	27,981
Graphite	lb. - liv.	270,144	28	1,207,149
Gypsum (Crude) - Gypse brut	ton - tonne	612,335	3,888	784,332
Lime - Chaux	"	9,843	243	9,285
Limestone - Pierre calcaire	"	13,004	100	39,046
Litharge	lb. - liv.	348,411	65	465,110
Mica, raw - Mica brut	"	159,925	80	1,416,349
Nepheline syenite - Néphéline syénite	ton - tonne	9,359	221	9,596
Paper - Papier	"	8,102	..	10,974
Perlite ore - Minerai de perlite	"	2,128	64	11,261
Résins - Résines	"	1,387	..	2,471
Retarder - Retardateur	"	363	104	336
Rubber - Caoutchouc	lb. - liv.	2,114,961	570	2,315,129
Silica sand or quartz - Sable siliceux ou quartz	ton - tonne	65,975	790	109,236
Slag - Scories	"	66,360	337	176,338
Soda ash - Cendres de soude	"	12,370	601	14,711
Sodium silicate - Silicate de sodium	lb. - liv.	5,678,360	139	8,797,403
Starch and paste - Empois et pâte	ton - tonne	4,216	732	5,628
Titanium dioxide - Dioxyde de titane	lb. - liv.	1,478,799	327	1,997,684
Vermiculite ore - Minerai de vermiculite	ton - tonne	26,444	1,114	34,849
Zinc oxide - Oxyde de zinc	lb. - liv.	214,666	34	245,195
All other materials and components used - Tous autres éléments et matières utilisés .....	..	21,733 ^F	..	22,639
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	-	-	-	-
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:				
Paper bags, all kinds (including multi-wall shipping sacks) - Sacs en papier, toutes sortes (y compris sacs de livraison à parois multiples)	..	2,491	..	2,619
All other - Tous autres .....	..	2,615	..	2,626
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible) .....	..	6,284	..	7,185
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 .....	..	332	..	133
Total .....	..	60,246	..	72,213

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Asbestos brake linings (automotive type only) - Garnitures de freins en amiante	8,864	..	9,253	
Cement mix, dry prepared - Mélange à ciment, préparé à sec	25,922	661	16,409	351
Foundry supplies - Fournitures de fonderie .....	..	3,568	..	4,146
Gypsum wallboard - Panneaux muraux au plâtre	sq. ft. - pi. car.	774,103,743	42,059	1,098,033,937
Gypsum lath - Latte au plâtre	"	105,937,284	3,699	107,618,839
Gypsum hardwall plasters - Enduits au plâtre à fini dur	ton - tonne	116,202	3,211	105,941
Other gypsum plasters - Autres enduits au plâtre	"	52,430	1,441	75,668
Mineral wool products - Produits de laine minérale:				
Building insulation - Isolants pour bâtiments:				
Batts - Nattes	sq. ft. - pi. car.	492,394,011	21,962	602,237,570
Wool - Laine	cu. ft. - pi. cu.	13,006,283	1,730	14,791,710
Industrial insulation - Isolants pour usage industriel .....	..	10,774	..	22,033
Perlite expanded - Perlite gonflée	cu. ft. - pi. cu.	733,743	236	680,121
Vermiculite expanded - Vermiculite gonflée:				
Aggregates - Agrégats	cu. ft. - pi. cu.	3,321,046	1,183	3,259,978
Insulation - Isolant	"	5,393,060	1,756	3,961,417
Other - Autres	"	429,778	197	364,502
Light-weight aggregates, other (expanded clay, expanded slag, havdite, etc.) - Autres agrégats légers (argile gonflée, baïtier gonflé, havdite, etc.)	ton - tonne	290,628	1,159	278,749
Other minerals and earths, ground or otherwise treated (including ground feldspar, crushed slag, ground talc, pulverized limestone, etc.) - Autres minéraux et terres, broyés ou traités d'une autre manière (y compris le feldspath broyé, les scories concassées, le talc broyé, la pierre calcaire pulvérisée, etc.) .....	..	2,403	..	2,850
Other asbestos products - Autres produits en amiante .....	..	31,864	..	36,554
Other gypsum products - Autres produits du gypse .....	..	1,776	..	779
Other mineral wool products - Autres produits de laine minérale ...	..	1,897	..	..
All other products - Tous autres produits .....	..	29,436	..	27,555
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 .....	..	137	..	140
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 .....	..	16,157	..	(5,02D)
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	..	166,667	..	198,582
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	-	-	-	-
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	..	166,667	..	198,582

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES

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

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

A. Gypsum Wallboard and Gypsum Lath, 1967-1971

A. Panneaux muraux et latte au plâtre - 1967-1971

Year - Année	Gypsum Wallboard		Gypsum Lath	
	Panneaux muraux		Latte au plâtre	
	Square Feet - Pieds carrés	Value - Valeur	Square Feet - Pieds carrés	Value - Valeur
1967	681,645,484	36,041	192,804,039	6,115
1968	750,441,191	40,444	182,368,365	6,136
1969	879,399,397	48,811	167,720,452	3,990
1970	774,103,743	42,059	105,937,284	3,899
1971	1,098,033,937	57,482	107,618,839	3,639

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1966-1971 - Concluded

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1966-1971 - fin

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

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

B. Mineral Wool for Building Insulation,(1) 1966-1971

B. Laine minérale utilisée comme isolant dans le bâtiment(1), 1966-1971

Year - Année	Selling value at plant — Prix de vente à l'usine	Year - Année	Selling value at plant — Prix de vente à l'usine
1966	\$'000 18,966	1969	\$'000 25,113
1967	20,801	1970	23,693 ^r
1968	22,887	1971	28,889

C. Mineral Wool for Building Insulation, by Grades,(2) 1970 and 1971

C. Laine minérale utilisée comme isolant dans le bâtiment, par qualité(2), 1970 et 1971

	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Selling value at plant — Prix de vente à l'usine	Quantity — Quantité	Selling value at plant — Prix de vente à l'usine
	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000
R 5 batts - nattes	sq. ft. - pi. car.			
R 7 " - "	" "	234,763,244	7,900	291,329,106
R 8 " - "	" "	17,830,426	638	22,786,901
R 10 " - "	" "	16D,206,731	7,731	196,196,192
R 12 " - "	" "	39,997,905	2,188	45,017,491
R 14 " - "	" "	39,595,705	3,506	46,907,880
R 20 " - "	" "			4,182
total, granulated, bulk or loose - Laine granulée en vrac	cu. ft. - pi. cu.	11,244,183	1,730 ^r	14,791,710
Total .....		...	23,723	...
				28,889

(1) Does not include production of other forms such as pipe coverings, refrigerator car insulation, stove, refrigerator and other appliances insulation, etc. — Ne comprend pas la production d'autres articles comme les revêtements de tuyaux, l'isolant pour réfrigérateurs, les cuisinières et d'autres appareils, l'isolant pour wagons réfrigérants, etc.

(2) The "R" grade refers to the thermal resistance basis of identifying insulation, as approved by the Canadian Standards Association, Central Mortgage and Housing Corporation, and other associations. — La qualité "R" se rapporte à un mode d'identification des isolants calorifugés approuvé et adopté par la "Canadian Standards Association", la Société centrale d'hypothèques et de logement, et par d'autres organismes.

D. Asbestos Brake Linings,(3) 1966-1971

D. Garnitures de freins en amiante(3), 1966-1971

Year - Année	All types		Year - Année	All types	
	Total(4)	Tous genres		Total(4)	Tous genres
	\$'000	\$'000		\$'000	\$'000
1966	6,035	1969 .....	.....	6,878	.....
1967	5,598	1970 .....	.....	8,864	.....
1968	6,111	1971 .....	.....	9,253	.....

(3) Automotive type only. — Pour véhicules automobiles seulement.

(4) Includes moulded and other types. — Compris moulées et autres genres.

E. Asbestos Boiler and Pipe Coverings,(5) 1966-1971

E. Revêtements de chaudières et de tuyaux en amiante(5), 1966-1971

Year - Année	Selling value at plant — Prix de vente à l'usine		Year - Année	Selling value at plant — Prix de vente à l'usine	
	Total(4)	Tous genres		Total(4)	Tous genres
	\$'000	\$'000		\$'000	\$'000
1966	6,006	1969 .....	.....	6,343	.....
1967	5,832	1970 .....	.....	6,447	.....
1968	5,759	1971 .....	.....	6,715	.....

(5) Includes asbestos magnesia, felt and other types, — pipe-line felt and tank jackets are excluded. — Y compris les revêtements en amiante, en magnésia, en feutre et autres, — non compris le feutre pour pipe-line, ni les enveloppes de réservoirs.

TABLE 8. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971
TABLEAU 8. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

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	Withdrawals — Prélèvements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nombre	'000		\$'000				\$'000		\$'000		\$'000
1961	14	1,159	2,529	4,901	1,589	14,318	34,343	18,713	—	—	1,528	6,708	19,145
1962	13	1,157	2,349	4,684	1,895	12,918	35,744	20,749	—	—	1,500	6,497	21,464
1963	14	1,139	2,339	4,743	1,761	14,093	37,573	22,007	—	—	1,466	6,588	22,534
1964	14	1,130	2,509	5,364	1,882	14,393	40,245	23,321	—	—	1,443	7,134	24,581
1965	14	1,149	2,582	5,741	1,848	15,276	41,782	24,765	—	—	1,436	7,407	25,328
1966	14	1,183	2,513	5,769	1,937	14,716	42,054	25,036	—	—	1,414	7,253	25,625
1967	15	1,132	2,531	6,563	2,138	17,238	46,331	27,460	—	—	1,407	8,426	28,005
1968	15	1,250	2,733	7,551	2,349	19,131	53,342	32,079	—	—	1,586	9,927	33,005
1969	15	1,218	2,699	8,453	2,589	22,204	61,164	36,877	—	—	1,555	11,009	38,901
<u>1970</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve ...	1	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
New Brunswick — Nouveau-Brunswick ...	1	x	x	x	x	x	x	x	—	—	x	x	x
Québec ...	1	x	x	x	x	x	x	x	—	—	x	x	x
Ontario ...	3	414	894	2,854	1,090	7,419	22,372	13,582	—	—	876	7,078	14,314
Manitoba ...	2	x	x	x	x	x	x	x	—	—	x	x	x
Saskatchewan ...	1	x	x	x	x	x	x	x	—	—	x	x	x
Alberta ...	3	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
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total ...	16	1,066	2,290	7,448	2,412	19,499	54,177	31,874	—	—	1,752	13,523	33,626
<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 ...	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ontario ...	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Manitoba ...	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan ...	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta ...	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique ...	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total ...	18	1,164	2,554	8,983	2,895	26,230	68,889	40,395	—	—	1,874	15,656	40,067
<u>Percentage change — Taux de variation</u>													
1969-1970	6.7	-12.5	+15.2	-11.9	-8.8	+12.2	+11.4	+13.6	—	—	+12.7	+22.6	+13.6
1970-1971	12.5	+9.2	+11.5	20.6	+20.0	+18.3	+27.3	+28.7	—	—	+7.0	+15.8	+28.1

TABLE 9. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971
TABLEAU 9. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

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	With-drawals — Prélèvements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires		
		No. — nombre	'000	'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000					\$'000	\$'000
1961														
9	629	1,367	2,882	888	5,782	16,118	9,476	—	—	885	4,220	9,701		
9	625	1,359	2,907	882	6,306	18,614	11,143	—	—	895	4,427	11,386		
8	617	1,378	3,068	972	6,943	20,548	12,735	—	—	866	4,388	12,918		
9	714	1,587	3,696	1,143	8,023	23,988	14,924	—	—	987	5,057	14,959		
8	773	1,743	4,145	1,290	8,877	27,195	17,103	—	—	1,015	5,546	17,275		
9	798	1,873	4,823	1,379	9,892	30,280	18,959	—	—	1,019	6,324	18,910		
9	801	1,841	5,084	1,427	10,299	31,775	20,540	—	—	1,090	6,779	20,745		
9	780	1,821	5,327	1,571	10,756	34,184	21,808	—	—	1,029	7,164	22,063		
9	818	1,847	5,990	1,657	12,618	39,063	24,748	—	—	1,074	7,961	25,003		
1970														
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Québec	1	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x	x	
British Columbia — Colombie-Britannique ...	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total	10	820	1,865	6,500	1,783	12,713	39,046	26,692	—	1,272	10,657	25,108		
1971														
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Québec	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Ontario	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alberta	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
British Columbia — Colombie-Britannique ...	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total	10	865	2,035	7,571	1,956	15,001	46,800	29,535	—	1,311	11,993	29,968		
Percentage change — Taux de variation														
1969-1970	+ 11.1	+ 0.2	+ 1.0	+ 8.5	+ 7.6	+ 0.8	- 0.1	- 0.2	—	—	+ 18.4	+ 33.9	+ 0.4	
1970-1971	—	+ 5.5	+ 9.1	+ 16.5	+ 9.7	+ 18.0	+ 19.9	+ 19.6	—	—	+ 3.1	+ 12.5	+ 19.4	

TABLE 10. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971

TABLEAU 10. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

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	With-drawals — Prélevements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nombre	'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000		\$'000
1961	15	1,624	3,652	7,377	921	14,650	35,735	20,054	—	—	2,445	11,819	21,286
1962	15	1,658	3,811	7,907	959	14,663	36,683	21,110	—	—	2,422	12,220	22,378
1963	15	1,695	3,884	8,324	1,001	14,147	35,668	20,637	x	x	2,630	12,236	21,706
1964	16	1,877	4,221	9,427	1,081	16,998	42,962	24,875	x	x	2,570	13,423	26,147
1965	17	1,907	4,359	10,304	1,122	17,670	46,235	27,188	x	x	2,606	14,723	28,907
1966	18	2,044	4,793	11,580	1,245	19,922	49,035	29,260	x	x	2,778	16,436	31,569
1967	16	1,663	3,982	10,220	1,258	16,989	42,334	23,811	—	—	2,404	15,135	26,164
1968	15	1,775	4,143	11,916	1,276	18,099	49,206	29,359	—	—	2,505	17,113	31,599
1969	15	1,877	4,288	13,448	1,312	19,671	50,278	31,135	—	—	2,596	18,891	33,058
<u>1970</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	5	788	1,738	5,362	432	7,033	20,005	12,140	—	—	1,235	8,877	13,745
Ontario	7	973	2,085	7,377	761	10,463	30,379	18,966	—	—	1,431	11,565	21,740
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	—	x	x
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	4	27	52	166	14	231	727	494	—	—	53	375	495
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	16	1,788	3,875	12,905	1,207	17,727	51,111	31,600	—	—	2,807	21,557	35,980
<u>1971</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	5	743	1,755	5,742	464	8,455	23,251	14,261	—	—	1,181	9,339	16,046
Ontario	7	1,020	2,103	7,810	842	10,957	34,140	22,428	—	—	1,514	12,704	26,043
Manitoba	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	—	x	x
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	4	30	63	213	22	318	941	580	—	—	43	309	578
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	16	1,793	3,921	13,765	1,329	19,730	58,332	37,269	—	—	2,828	23,145	42,667
<u>Percentage change — Taux de variation</u>													
1969-1970	+ 6.7	+ 4.8	+ 9.6	+ 4.0	+ 8.0	+ 9.9	+ 1.7	+ 1.5	—	—	+ 2.1	+ 16.1	+ 8.8
1970-1971	—	+ 0.3	+ 1.2	+ 6.7	+ 10.1	+ 11.3	+ 14.1	+ 17.9	—	—	+ 0.7	+ 7.4	+ 18.8

TABLE II. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971

TABLEAU II. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

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	Withdrawals — Prélèvements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nombre	'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000
1961	35	300	660	1,189	374	5,680	11,300	5,235	x	x	687	2,277	5,406
1962	39	363	798	1,463	455	6,404	13,454	6,455	x	x	585	2,752	6,644
1963	43	366	810	1,477	509	6,448	13,567	6,672	x	x	615	2,898	6,820
1964	41	395	880	1,625	546	7,346	16,063	8,289	x	x	650	3,190	8,527
1965	41	412	915	1,788	527	7,669	16,353	8,252	x	x	666	3,425	8,719
1966	45	459	1,026	2,135	572	8,104	17,168	8,487	x	x	719	3,796	9,137
1967	43	464	1,006	2,155	553	8,010	17,200	8,914	x	x	710	3,850	9,502
1968	40	443	991	2,255	531	8,612	18,924	9,895	x	x	697	4,118	10,328
1969	42	471	1,014	2,524	627	9,535	21,203	11,074	x	x	744	4,746	11,641
<u>1970</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	11	113	246	581	140	2,052	4,639	2,428	x	x	352	2,289	4,839
Ontario	14	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	6	48	104	323	76	869	2,116	1,208	-	-	59	422	1,143
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	42	467	985	2,770	664	10,307	22,333	11,415	x	x	1,167	8,194	14,261
<u>1971</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Quebec	11	119	268	761	177	2,569	5,295	2,607	x	x	377	2,708	4,919
Ontario	15	271	607	2,006	477	7,597	16,401	8,338	-	-	531	4,376	8,780
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta	5	31	65	212	73	480	1,485	898	-	-	42	312	901
British Columbia — Colombie-Britannique	7	26	57	171	47	517	1,205	579	-	-	100	729	630
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	41	454	1,011	3,181	781	11,252	24,560	12,497	x	x	1,108	8,508	15,309
<u>Percentage change — Taux de variation</u>													
1969-1970	-	-0.9	-2.9	+ 9.7	+ 5.9	+ 8.1	+ 5.3	+ 3.1	x	x	+ 56.9	+ 72.7	+ 22.5
1970-1971	-	-2.4	-2.8	-2.6	+ 14.8	+ 17.6	+ 9.2	+ 10.0	x	x	- 5.1	+ 3.8	+ 7.3







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 one industry — 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".

Etablissement — 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 rentises, 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 consignatior 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. La transformation par des fonderies intégrées de minerai leur appartenant en propre est évaluée au prix comptabilisé 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 consignatior.

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



1010657252