

Miscellaneous non-metallic mineral products industries

1975

Industries des produits minéraux non métalliques divers

1975



1. Explanatory Notes

"Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found on the inside back cover 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. Deletion of Establishments without Employees

With relatively few exceptions, establishments which in previous censuses did not report payment of salaries and wages (and, by inference, had no employment) were not surveyed in the 1975 Census of Manufactures. Although this involved deleting a total of some 1,400 establishments, they accounted for only 0.03% of the shipments of all manufacturing industries in 1974. Except for the number of establishments, the effect of this change on historical comparability of census data for most industries is either non-existent or only marginal. For industries in which there is an appreciable effect, however, details are provided in the introductory text of the relevant 1975 reports in this series.

3. Effect of Small Establishment Reporting on Fuel and Electricity Statistics

Users should note that information on the cost of fuel and electricity is not collected separately for small establishments but is included in "cost of materials and supplies", beginning with 1970. Although this does not affect the calculation of "value added", it does underestimate the value of fuel and electricity, especially in those industries and provinces where small establishments account for a significant proportion of the total. This may affect the statistics in Table 1, the lower employment size groups in Table 2, and Table 4, which applies to large establishments only.

4. Changes in Data on Working Owners and Partners, and Withdrawals

Questions on the number of working owners and partners were dropped from the short form (for small establishments) in 1970. A study of past data showed that, for each establishment reporting withdrawals, it would be sufficiently accurate to impute one working owner for each establishment classified as an "individual ownership" and two working owners or partners for each establishment classified as a "partnership". (By definition, working owners and partners do not exist in the other types of business organization). Due to difficulties in collecting consistent, reliable information on withdrawals, this question was deleted from both the long and short forms in 1975 (the data themselves were last published for 1973). Beginning with 1975, the imputation of numbers of working owners and partners for short-form respondents has been made solely on the basis of type of organization. This change results in an apparent increase in the number of working owners and partners as, in the past, not every establishment classified as an individual ownership or a partnership reported withdrawals every year. Numbers of working owners and partners for long-form respondents (sent to large establishments) have been taken as reported for all years.

5. Value of Production

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).

1. Notes explicatives

On trouvera au recto de la couverture arrière 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. Suppression des établissements sans salariés

À quelques exceptions près, les établissements qui n'ont pas déclaré de traitements ni de salaires aux recensements précédents (donc aucun salarié), n'ont pas été pris en compte au recensement des manufactures de 1975. Ces 1,400 établissements hors de l'enquête ne sont cependant intervenus que pour 0.03 % des livraisons de toutes les industries manufacturières en 1974. Sauf pour ce qui est du nombre d'établissements, les répercussions de cette modification sur la comparabilité chronologique des données du recensement sont nulles ou minimales pour la plupart des industries. Toutefois, pour chaque industrie touchée par cette modification, on a pris soin d'inclure des détails supplémentaires dans l'introduction du bulletin approprié de 1975.

3. Répercussions des déclarations des petits établissements sur les statistiques du combustible et de l'électricité

Le lecteur remarquera que les renseignements concernant le coût du combustible et de l'électricité ne sont pas recueillis à part auprès des petits établissements mais inclus, depuis 1970, dans le "coût des matières et fournitures". Bien que cette pratique n'influe pas sur le calcul de la "valeur ajoutée", elle entraîne une sous-estimation de la valeur du combustible et de l'électricité dans les industries et les provinces où les petits établissements en consomment une part importante. Elle peut également modifier les statistiques du tableau 1, celles des petits groupes de salariés figurant au tableau 2 et les données au tableau 4, qui ne visent que les grands établissements.

4. Modifications aux données sur les propriétaires et associés actifs, et retraits

À partir de 1970, les questions relatives aux propriétaires et associés actifs ont été supprimées de la formule abrégée (destinée aux petits établissements). En revoyant les données antérieures, nous avons constaté que, dans le cas des établissements déclarant des retraits, il suffirait d'imputer un propriétaire actif à chaque établissement "à propriétaire unique" et deux propriétaires ou associés actifs à chaque "société en nom collectif". (Par définition, les propriétaires et associés actifs n'existent pas dans les autres genres d'entreprise). Étant donné qu'il est difficile de recueillir des renseignements uniformes et fiables sur les retraits, cette question a été supprimée en 1975 des questionnaires longs et abrégés (les données ont été publiées pour la dernière fois en 1973). À partir de 1975, le nombre de propriétaires et d'associés actifs, dans le cas des enquêtés sur la formule abrégée, est imputé uniquement selon la forme juridique. Cette modification se traduit par une augmentation apparente du nombre de propriétaires et d'associés actifs puisque, dans le passé, les établissements "à propriétaire unique" et ceux classés comme "société en nom collectif" n'ont pas tous déclaré des retraits chaque année. Pour les enquêtés utilisant la formule longue (envoyée aux grands établissements), le nombre de propriétaires et d'associés actifs est égal au chiffre indiqué chaque année.

5. Valeur de la production

Le lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière), n'a qu'à additionner le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière).

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

S.I.C. — C.A.E.
3599

MISCELLANEOUS NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDUSTRIES

INDUSTRIES DES PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES DIVERS

1975

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 - 1977 - Septembre
5-3304-549

Price—Prix: 70 cents

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

Ottawa

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

NOTE

Inquiries about this publication should be addressed to the Machinery, Metals and Chemicals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-0388); or to a local office of the User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section des machines, des métaux et des produits chimiques de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-0388); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6574)
Winnipeg	(985-3257)
Regina	(569-5403)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3594)

MISCELLANEOUS NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDUSTRIES
S.I.C. 3599

INDUSTRIES DES PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES DIVERS
C.A.É. 3599

1975

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) for the Miscellaneous Non-metallic Mineral Products Industries amounted to \$503.1 million in 1975 compared to \$428.1 in 1974 an increase of \$75 million (or 17.5%).

The cost of materials and supplies, etc., used in the production of goods of own manufacture amounted to \$162.9 million in 1975 compared to \$143.4 million in 1974 an increase of \$19.5 million (or 13.6%).

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 includes (if applicable) shipments of those commodities reported by establishments classified to other industries.

Aux fins de la statistique, la branche d'activité intitulée 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 expansée; 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 \$503.1 millions en 1975 contre \$428.1 millions en 1974, soit une augmentation de \$75 millions (ou 17.5%).

Le coût des matières et des fournitures, etc., utilisées dans la production de produits de fabrication propre a été de \$162.9 millions en 1975 contre \$143.4 millions en 1974, soit une augmentation de \$19.5 millions (ou 13.6%).

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 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1970-1975
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1975

	Number of establish- ments — Nombre d'établissem ents	Manufacturing activity — Activité manufacturière								Total activity — Activité totale										
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) — Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) — Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée								
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires									
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires									
thousands of dollars — milliers de dollars																				
Canada:																				
1970	84	4,141	9,015	29,623	6,065	60,246	166,667	99,581	x	6,998	53,931	108,976								
1971	85	4,276	9,521	33,500	6,961	72,213	198,582	119,695	x	7,121	59,302	131,011								
1972	84	4,654	10,410	39,875	8,119	82,872	231,464	143,197	1	7,495	68,159	155,188								
1973	83	4,842	10,703	44,324	8,835	95,994	258,244	154,738	1	7,850	75,752	171,604								
1974																				
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	2	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x								
Québec	20	1,327	3,001	12,212	3,473	39,169	90,678	49,162	1	2,167	21,628	57,854								
Ontario	31	2,819	6,064	29,838	5,388	65,457	163,360	92,324	—	4,502	51,473	106,598								
Manitoba	5	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x								
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x								
Alberta	8	348	723	3,614	683	13,098	29,629	15,857	—	510	5,347	15,964								
British Columbia — Colombie-Britannique	11	222	451	2,353	940	7,415	16,006	7,305	—	403	4,678	7,405								
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
Canada	80	5,029	10,889	50,548	11,499	131,976	315,014	172,133	1	8,039	87,040	195,228								
1975																				
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	2	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x								
Québec	21	1,352	2,914	13,810	4,503	44,630	106,677	58,912	1	2,321	25,887	66,900								
Ontario	32	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x								
Manitoba	4	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x								
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x								
Alberta	8	432	857	4,852	1,003	16,456	46,498	29,142	—	610	7,053	28,583								
British Columbia — Colombie-Britannique	10	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x								
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								
Canada	80	5,229	11,006	58,348	14,911	148,085	370,753	212,290	1	8,478	103,353	237,369								
Percentage change — Taux de variation:																				
Canada, 1974/1973	- 3.6	+ 3.9	+ 1.7	+ 14.0	+ 30.2	+ 37.5	+ 22.0	+ 11.2	—	+ 2.4	+ 14.9	+ 13.5								
1975/1974	—	+ 4.0	+ 1.1	+ 15.4	+ 29.7	+ 12.2	+ 17.7	+ 23.3	—	+ 5.5	+ 18.7	+ 21.6								

(1) For small establishments, the cost of fuel and electricity is included in the cost of materials and supplies. — Dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité est compris dans celui des matières et fournitures.

TABLE 2. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED,(1) 1975

TABLEAU 2. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1975

Average number employed — Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments — Nombre d'établis- sements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) — Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) — Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
thousands of dollars — milliers de dollars												
0- 4	8	28	60	285	12	1,136	2,016	864	1	28	285	864
5- 9	10	64	129	577	40	2,582	4,329	1,718	—	70	625	1,748
10- 19	17	183	394	1,869	378	6,685	12,132	5,177	—	223	2,391	5,815
20- 49	15	361	771	3,286	1,005	16,124	34,258	17,501	—	524	5,541	18,249
50- 99	11	594	1,253	6,519	3,053	19,029	48,936	27,127	—	792	9,225	28,898
100-199	10	966	2,027	10,751	3,268	39,565	78,626	36,975	—	1,297	15,160	42,763
200-499	6	1,445	3,019	14,576	3,302	33,202	104,062	68,108	—	1,742	18,094	70,766
500-999	3	1,588	3,353	20,485	3,854	29,763	86,395	54,821	—	1,969	25,600	56,810
1,000 or over — ou plus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Head offices, sales offices and auxiliary units — Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	—	1,833	26,432	11,456
Total	80	5,229	11,006	58,348	14,911	148,085	370,753	212,290	1	8,478	103,353	237,369

(1) Includes working owners and partners. — les propriétaires et associés actifs sont inclus.

(2) The cost of fuel and electricity is included in the cost of materials and supplies. — Dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité est compris dans celui des matières et fournitures.

TABLE 3. INVENTORIES, 1975

TABLEAU 3. STOCKS, 1975

		Manufacturing activity — Activité manufacturière				Non-manufacturing activity — Activité non-manufacturière	
		Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished products of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total		
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		6,133	496	4,991	11,620	2,528	
Ontario		x	x	x	x	x	
Manitoba		x	x	x	x	x	
Saskatchewan		x	x	x	x	x	
Alberta		3,276	27	435	3,738	179	
British Columbia — Colombie-Britannique		x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	
Canada		34,782	2,044	14,751	41,577	9,443	
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		7,521	470	6,385	14,376	2,768	
Ontario		x	x	x	x	x	
Manitoba		x	x	x	x	x	
Saskatchewan		x	x	x	x	x	
Alberta		3,605	38	527	4,170	205	
British Columbia — Colombie-Britannique		x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest		—	—	—	—	—	
Canada		26,523	2,570	18,758	47,851	10,547	

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED,(1) 1974 AND 1975
TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉES ET UTILISÉES(1), 1974 ET 1975

	1974		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes métriques	
			thousands of dollars - milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	35,520	32 223	882
Natural gas - Gaz naturel	5,552,262	157 223	3,566
Gasoline - Essence	234	1 064	124
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	17	77	5
Diesel oil - Huiles diesel	368	1 673	186
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	1,739	7 906	471
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	10,200	46 370	2,034
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	647	2 941	213
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	216 333	3,520	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	498	
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	11,499	
1975			
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	41,815	37 934	1,099
Natural gas - Gaz naturel	6,321,510	179 000	5,956
Gasoline - Essence	331	1 505	181
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	9	41	3
Diesel oil - Huiles diesel	443	2 014	232
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n° 2 et 3)	1,541	7 005	499
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n° 4, 5 et 6)	7,847	35 672	1,892
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	774	3 518	290
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	293 777	4,041	
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	718	
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...	14,911	

(1) Reported by large establishments only which, in 1975, accounted for 99% of shipments of goods of own manufacture. - Chiffres indiqués seulement par les grands établissements qui sont intervenus, en 1975, pour 99 % des livraisons de biens de propre fabrication.

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1974 AND 1975

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1974 ET 1975

~~11.1 Included in "All other materials and components used". - Inclus dans "Toutes autres matières et composantes utilisées"~~

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1974 AND 1975 - Concluded
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1974 ET 1975 - fin

	1974		1975	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:		thousands of dollars milliers de dollars		thousands of dollars milliers de dollars
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	1,816	..	1,977
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés	368	..	154
Paper bags, all kinds - Sacs en papier, tous genres	3,763	..	4,016
Paper, clupak tubing - Tubes en papier, "clupak"	398	..	192
Wrapping paper, all kinds - Papier d'emballage, tous genres	223	..	105
All other - Tous autres	2,649	..	4,103
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible)	13,402	..	13,939
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	-	-	..	3,126
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements	3,694	..	3,619
Total	131,976	..	148,085

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1974 AND 1975

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1974 ET 1975

	1974		1975	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
Products - Produits:		thousands of dollars milliers de dollars		thousands of dollars milliers de dollars
Asbestos products - Produits en amiante:				
Asbestos brake linings (automotive type only) - Garnitures de freins en amiante .....	..	13,281	..	13,729
Asbestos lathing - Amiante à calfeutrage .....	..	2,374	..	2,366
Other asbestos products - Autres produits en amiante .....	..	14,205	..	12,879
Asbestos-cement products - Produits en fibrociment .....	...	34,471	..	42,270
	thousands of square feet milliers de pieds carrés	thousands of square metres milliers de mètres carrés	thousands of square feet milliers de pieds carrés	thousands of square metres milliers de mètres carrés
Gypsum products - Produits de gypse:				
Gypsum lath - Latte au plâtre	93,605	8,696	3,679	80,341
Gypsum sheathing - Revêtements de gypse	36,332	3,375	1,854	37,683
Gypsum wallboard - Panneaux muraux au plâtre	1,353,715	125,764	83,733	1,494,480
	short tons tonnes courtes	metric tonnes tonnes métriques	short tons tonnes courtes	metric tonnes tonnes métriques
Gypsum hardwall plasters - Enduits au plâtre à fini dur	79,499	72,120	2,916	68,817
Other gypsum plasters - Autres enduits au plâtre	47,028	42,663	1,229	29,868
Joint fillers - Bouche-pores à joint	10,767	9,768	5,604	12,216

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1974 AND 1975 - Concluded

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1974 ET 1975 - fin

	1974			1975		
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur		
	thousands of square feet milliers de pieds carrés	thousands of square metres milliers de mètres carrés	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of cubic feet milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres milliers de mètres cubes	thousands of dollars milliers de dollars
Building insulation - Isolants pour bâtiments: Batts - Nattes	789,336	73 332	47,612	...	...	(1)
	thousands of cubic feet milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres milliers de mètres cubes		thousands of cubic feet milliers de pieds cubes	thousands of cubic metres milliers de mètres cubes	
Granulated, bulk or loose wool - Granulée laine enrac	...	...	(1)	...	...	(1)
Industriol insulation - Isolants pour usage industriel	...	...	36,586	...	...	36,059
Fibrous glass products - Produits de verre fibreux .....	...	...	10,818	...	...	10,640
Minerals and earths, ground or otherwise treated - Minéraux et terres, broyés ou autrement traités:						
Perlite, expanded - gonflée	1,440	41	838	795	23	422
Vermiculite, expanded - gonflée: Aggregate - Agrégats	2,978	84	1,282	1,636	46	796
Insulation - Isolant	10,401	295	4,710	11,614	329	6,466
Other - Autres	1,985	56	1,026	3,301	93	2,017
	short tons tonnes courtes	metric tonnes tonnes métriques		short tons tonnes courtes	metric tonnes tonnes métriques	
Light-weight aggregates, glass, expanded clay, expanded slag, haydite, etc.) - Autres agrégats légers (argile gonflée, laitier gonflé, haydite, etc.)	208,387	189 045	856	197,355	179 037	975
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.)	1,143,232	1 037 122	9,800	1,536,746	1 394 111	10,755
Miscellaneous products - Produits divers:						
Cement mix, dry prepared ~ Mélange à ciment, préparé à sec	40,892	37 097	1,166	25,189	22 851	766
Foundry supplies - Fournitures de fonderie .....	...	...	(1)	...	...	(1)
All other products - Tous autres produits .....	...	...	43,313	...	...	116,401
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres .....	...	...	49	...	...	57
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 .....	...	...	(6,390)	...	...	(7,754)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarants pas en détail .....	-	-	-	...	...	4,548
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail effectué .....	...	...	315,014	...	...	370,753

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

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, 1971-1975A. Panneaux muraux et latte au plâtre, 1971-1975

	Gypsum wallboard			Gypsum lath		
	Panneaux muraux		Value - Valeur	Latte au plâtre		Value - Valeur
	Quantity - Quantité	Quantity - Quantité		Quantity - Quantité	Quantity - Quantité	
	thousands of square feet - milliers de pieds carrés	thousands of square metres - milliers de mètres carrés	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of square feet - milliers de pieds carrés	thousands of square metres - milliers de mètres carrés	thousands of dollars - milliers de dollars
1971	1,098,033	102 010	57,482	107,618	9 998	3,639
1972	1,235,474	114 779	68,319	111,344	10 344	4,130
1973	1,330,495	123 607	76,873	109,912	10 211	4,216
1974	1,353,715	125 764	83,733	93,605	8 696	3,679
1975	1,494,480	138 842	102,856	80,341	7 464	3,693

B. Mineral Wool for Building Insulation,(1) by Grade,(2) 1974 and 1975B. Laine minérale utilisée comme isolant dans le bâtiment,(1) par qualité(2), 1974 et 1975

	1974		1975	
	square feet - pieds carrés	square metres - mètres carrés	square feet - pieds carrés	square metres - mètres carrés
	cubic feet - pieds cubes	cubic metres - mètres cubes	cubic feet - pieds cubes	cubic metres - mètres cubes
R. 20 batts - nattes	94,443,387	8 774 078	114,256,521	10 958 777
R. 14 " - "	97,421,446	9 050 748	131,462,238	12 213 243
R. 12 " - "	237,431,802	22 058 136	235,336,144	21 863 443
R. 10 " - "	23,587,871	2 191 385	13,918,675	1 293 087
R. 8 " - "	249,877,061	23 214 339	216,718,978	20 133 851
Granulated, bulk or loose wool - Granulée, laine en vrac	16,269,533	460 688	14,062,165	398 197

(1) Does not include production of other forms such as pipe coverings, refrigerator car insulation, stove, refrigerator and other appliance insulation, etc. - Ne comprend pas la production d'autres articles comme les revêtements de tuyaux, l'isolant pour wagons réfrigérants, 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 une base d'identification des isolants calorifugés approuvée et adoptée par la Canadian Standards Association, la Société centrale d'hypothèques et de logement et par d'autres organismes.

C. Asbestos Brake Linings,(1) 1970-1975C. Garnitures de freins en amiante(1), 1970-1975

	Total, all types(2)			Total, all types(2)
	Total, tous genres(2)			Total, tous genres(2)
	thousands of dollars - milliers de dollars			thousands of dollars - milliers de dollars
1970	8,864	1973		11,265
1971	9,253	1974		13,381
1972	9,152	1975		13,710

(1) Automotive type only. - Pour véhicules automobiles seulement.

(2) Includes moulded and other types. - Compris moulées et autres genres.

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

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

D. Asbestos Boiler and Pipe Coverings, (1) 1970-1975D. Revêtements de chaudières et de tuyaux en amiante(1) 1970-1975

	Selling value at plant — Prix de vente à l'usine		Selling value at plant — Prix de vente à l'usine
	thousands of dollars — milliers de dollars		thousands of dollars — milliers de dollars
1970	6,447	1973	6,820
1971	6,715	1974	5,880
1972	7,599	1975	5,394

(1) 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.

ESTABLISHMENTS CLASSIFIED IN 1975 TO SIC 3599
MISCELLANEOUS NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDUSTRIES
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS CLASSIFIES EN 1975 A CAE 3599
INDUSTRIES DES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES DIVERS
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE

ATLANTIC GYPSUM LIMITED, PO BOX 61, CORNER BROOK, A2H 6C3 (06)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE ECOSSE

DOMTAR CONSTRUCTION MATERIALS LTD, PO BOX 758, WINDSOR, B0W 2T0 (03)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU BRUNSWICK

CANADIAN GYPSUM COMPANY LIMITED, (HILLSBOROUGH), P O BOX 4034 STATION A, TORONTO, M5W 1K8 (05)
KOW-KRETE LTD, P O BOX 3247 STATION B, SAINT JOHN, E2M 4X8 (02)

QUEBEC

ACIM INDUSTRIES LTD, 4 RUE LOIS, HULL, J8Y 3R1 (04)
ASBESTOS CORPORATION LTD, 48 PORT ST, ST LAMBERT, J4P 2E8 (07)
B & F ENTERPRISES INC, 2550 ST-GEORGES AVE, LONGUEUIL, J4K 4B4 (02)
BELL ASBESTOS MINES LIMITED, (ATLAS ASBESTOS CO DIV), 5600 HOCHELAGA ST, MONTREAL, H1N 1W1 (08)
CANADIAN GYPSUM COMPANY LIMITED, (MONTREAL), P O BOX 4034 STATION A, TORONTO, M5W 1K8 (06)

CANADIAN GYPSUM COMPANY LIMITED, (ST JEROME), BOX 4034 STATION A, TORONTO, M5W 1K8 (04)
CANADIAN JOHNS-MANVILLE CO LTD (ASBESTOS QUE-ATT B E BURNS), PO BOX 1500, ASBESTOS, J1T 3M2 (06)
CERAMACOR LTD, 500 SAUVE ST WEST, MONTREAL, H3L 1Z8 (02)
CIMEX INC, 150 CHEMIN STATION, CHOMEDIER LAVAL, H7M 3H7 (04)
DOMTAR CONSTRUCTION MATERIALS LTD (MONTREAL EAST), 395 BLVD DE MAISONNEUVE W (11TH FL), MONTREAL, H3A 1L6 (06)

FIBERGLAS CANADA LIMITED, (MONTREAL DIV), MONTCALM BLVD, CANDIAC, J5B 3X9 (07)
F HYDE & CO LIMITED, 140 DESLAURIERS ST, MONTREAL, H4N 1V8 (04)
INDUSTRIAL FILLERS LTD, 2100 DEBRUNNED ST SUITE 520, MONTREAL, H3G 1X1 (04)
INDUSTRIAL GRANULES LTD, 2545 DELORMIER AVE, LONGUEUIL, G4K 3PB (03)
LES INDUSTRIES VADCO INC, 1541 ED GUILLET, MARIEVILLE, J0L 1J0 (03)

LAURENTIDE PERLITE INC, 118 BLVD ST JOSEPH, CHARLEBOIS OUEST, G1C 1N2 (01)
METALLURGICAL SPECIALTIES LTD, 1030 RUE PANNETON, SHERBROOKE, J1K 2B2 (03)
PERLITE INDUSTRIES REG D, 500 RU CANAL BANK, VILLE ST-PIEBBLE, H8B 1H4 (01)
YERMICULITE INSULATING LIMITED, 1775 - 52ND AVENUE, LACHINE, H8T 2Y1 (04)
WESTROC INDUSTRIES LIMITED, 3 BOULEVARD HERBERT, STE CATHERINE DALEXANDRIE, G0A 3M0 (05)

WINFIELD CHEMICAL INDUSTRIES LTD, (WAKEFIELD PLANT), PO BOX 1134, WOODSTOCK, B0J 2B0 (01)

ONTARIO

ABEX INDUSTRIES LIMITED, (AMERICAN BRAKEBLOCK DIV LINDSAY), 530 - 5TH AVENUE, NEW YORK, 010 036 (06)
* BELL ASBESTOS MINES LIMITED, (ETOBICOKE PLANT), 5600 HOCHELAGA ST, MONTREAL, H1N 1W1 (03)
BISHOP BUILDING MATERIALS LIMITED, (MIMICO), 21 FLEECELINE ROAD, TORONTO, M8V 2K4 (04)
CANADIAN FERRO HOT TOPS LIMITED, 347 ARVIN AVENUE, STONEY CREEK, L8E 2M6 (04)
CANADIAN GYPSUM COMPANY LIMITED, (WESTON), POSTAL BOX 4034 STATION A, TORONTO, M5W 1K8 (05)

CANADIAN GYPSUM COMPANY LIMITED, (HAGERSVILLE), BOX 4034 TERMINAL A, TORONTO, M5W 1K8 (07)
CANADIAN JOHNS-MANVILLE CO LTD, (PORT UNION), 565 LAKESHORE RD E, PORT CREDIT, L5G 1H9 (08)
CERTIFIED AUTOMOTIVE PRODUCTS (CENTRAL) LIMITED, (ATOM-OTIVE PRODUCTS COMPANY), 1000 MARTINGROVE ROAD, BENDALE, M3W 4Y9 (07)
CHICAGO VITREOUS (CANADA) LTD, 30 WILSON ST, INGERSOLL, N5C 3K1 (04)
COLUMBIA ACoustics & FIREPROOFING CO (CANADA) LTD, PO, STANHOPE, 007 874 (01)

* CORONADO STONE COMPANY OF ONTARIO, 151 NIPISSING ROAD, MILTON, L9T 1R3 (02)
DOMTAR CONSTRUCTION MATERIALS LTD (GYPSUM), (CALEDONIA), 395 BLVD DE MAISONNEUVE R (11TH FL), MONTREAL, H3A 1L6 (07)
SUTTON'S DRICOCRETE, 113 PINCH AVE E, WILLOWDALE, K2N 4R4 (01)
DURABLE CANADA LTD, PO BOX 782, BELLEVILLE, K0N 5B5 (03)
FERRO INDUSTRIAL PRODUCTS LTD, (OAKVILLE PLANT), 354 DAVIS ROAD, OAKVILLE, L6J 4Z4 (06)

FIBERGLAS CANADA LIMITED, (SARNIA), 48 ST CLAIR AVE W, TORONTO, M4V 1M7 (08)
FOSECO CANADA LIMITED, 201 ALICE ST, GUELPH, N1E 3A7 (06)
GRACE CONSTRUCTION MATERIALS LTD, (ST THOMAS), 66 HYMUS ROAD, SCARBOROUGH, M1L 2C8 (02)
GRACE CONSTRUCTION MATERIALS LTD, (AJAX), 66 HYMUS ROAD, SCARBOROUGH, M1L 2C8 (03)
THE HAMILTON FACING MILL CO LTD, 249 HESS ST N, HAMILTON, L8E 2T7 (03)

HILL MACHINE & ASBESTOS PRODUCTS LIMITED, 365 EDDYSTONE AVE, DOWNSVIEW, M3N 1H8 (03)
HOLMES INSULATIONS LIMITED, 205 SCOTT ROAD PO BOX 2079, SARNIA, N7T 7L4 (06)
INSOL-COUSTICS LTD, 1879 WENSBURY AVENUE, OTTAWA, K2A 1A6 (03)
L & M TILE PRODUCTS LTD, PO BOX 578, KINGSTON, K7L 4X1 (03)
MASTICO INDUSTRIES LIMITED, 73 GOSHEN PO BOX 900, TILLOWSBURG, N4G 4H8 (04)

MINNESOTA MINERALS LIMITED, BOX 159, HAVELOCK, K0L 1Z0 (05)
NATIONAL SLAG LIMITED, 139 WINDERMERE RD, HAMILTON, L8M 3Y2 (04)
RAYBESTOS-MANHATTAN (CANADA) LTD, 944 CRAWFORD DRIVE, PETERBOROUGH, K9J 7A7 (05)
SPUN ROCK LIMITED, PO BOX 128, THOROLD, L2B 6B4 (02)
WESTROC INDUSTRIES LIMITED, (CLARKSON), 2650 LAKESHORE HWY, MISSISSAUGA, L5J 1K4 (06)

A C WILD LIMITED, 80 SIGNET DRIVE, WESTON, M9L 1T2 (04)

ESTABLISHMENTS CLASSIFIED IN 1975 TO SIC 3599
MISCELLANEOUS NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDUSTRIES
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS CLASSIFIES EN 1975 A CAE 3599
INDUSTRIES DES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES DIVERS
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

ONTARIO

WILKINSON FOUNDRY PACING & SUPPLY CO LTD, 81 FLORENCE ST, TORONTO, M6K 1P4 (04)

MANITOBA

CERMATEX (WESTERN) LTD, 1 COLE AVE, WINNIPEG, R2L 1J3 (01)
DOMTAR CONSTRUCTION MATERIALS LTD, (WINNIPEG), 395 BLVD DE MAISONNEUVE W (11TH FL), MONTREAL, H3A 1L6 (05)
GRACE CONSTRUCTION MATERIALS LTD, (WINNIPEG), 66 HYMUS ROAD, SCARBOROUGH, M1L 2C8 (01)
WESTROC INDUSTRIES LIMITED, 1200 EMPRESS STREET, WINNIPEG, R3E 3B4 (05)

SASKATCHEWAN

TRUROCK GYPSUM PRODUCTS LTD, PO BOX 1130, SASKATOON, S7K 3R2 (05)

ALBERTA

BARGOID OF CANADA LTD, PO BOX 250, ONOWAY, T0E 1V0 (02)
BETTER BOND DRY WALL PRODUCTS LTD, 11833 - 145TH STREET, EDMONTON, T5L 2H4 (02)
DOMTAR CONSTRUCTION MATERIALS LTD, (CALGARY), 395 BLVD DE MAISONNEUVE W (11TH FL), MONTREAL, H3A 1L6 (05)
FIBERGLAS CANADA LIMITED, (CLOVER BAR), 48 ST CLAIR AVE W, TORONTO, M4V 1M7 (07)
GRACE CONSTRUCTION MATERIALS LTD, (EDMONTON), 66 HYMUS ROAD, SCARBOROUGH, M1L 2C8 (02)

MOUNTAIN MINERALS LIMITED, BOX 700, LETHBRIDGE, T1J 3Z6 (03)
TRUROCK GYPSUM PRODUCTS LTD, (EDMONTON), P O BOX 1130, SASKATOON, S7K 3M2 (05)
WESTROC INDUSTRIES LIMITED, (CALGARY), 1010 - 26TH AVENUE SE, CALGARY, T2G 1R6 (04)

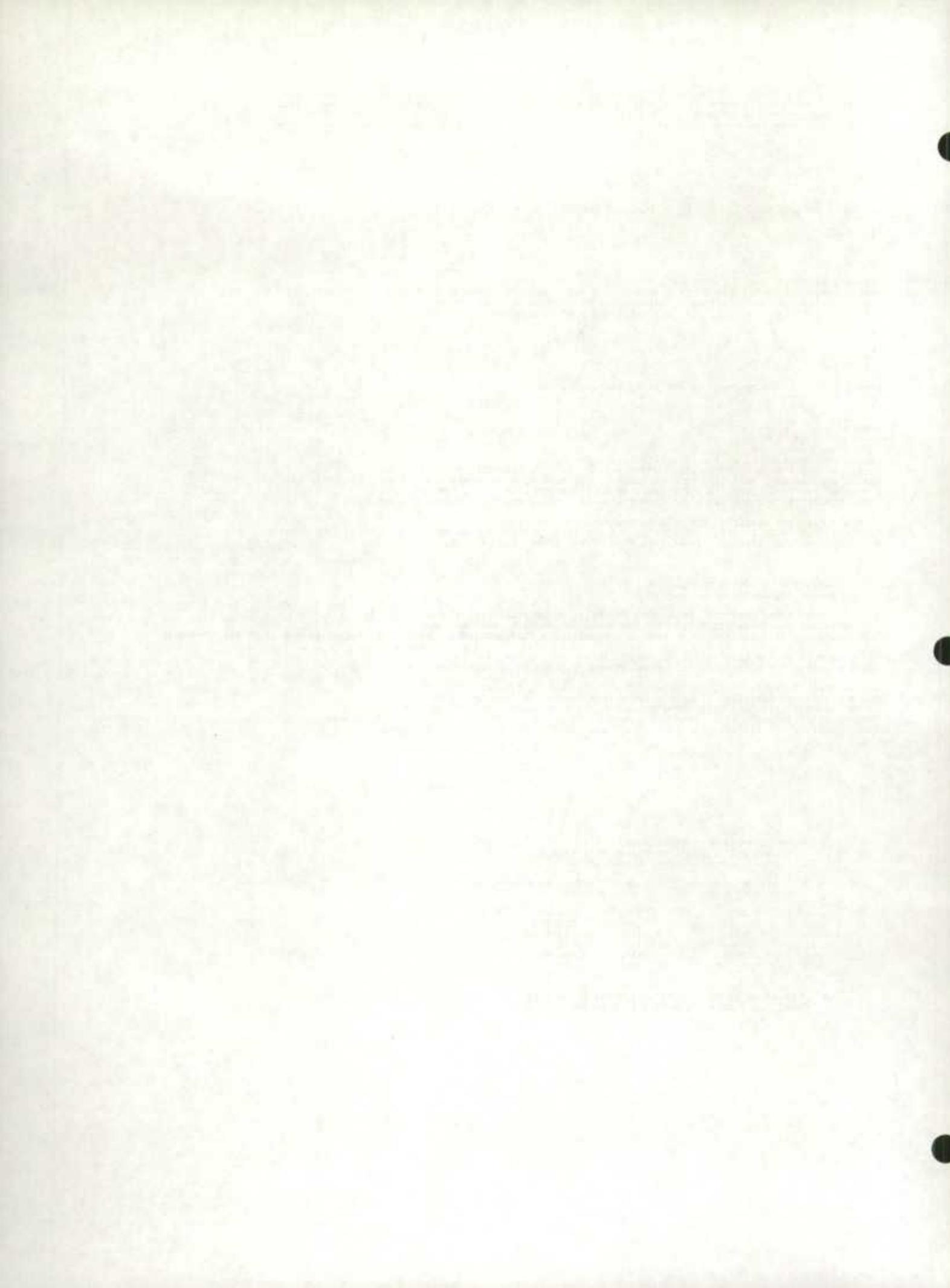
BRITISH COLUMBIA -- COLombie BRITANNIQUE

* WELL ASBESTOS MINES LIMITED, (VANCOUVER PLANT), 5600 ROCHELAGE ST, MONTREAL, H1M 1W1 (03)
CHERO CEMENTS OF CANADA LIMITED, 5707 BEBESFORD ST, BURNABY, V5J 1J6 (01)
DOMTAR CONSTRUCTION MATERIALS LTD (WALLBD & PLASTER-NEW WESTMINISTER), 395 BLVD DE MAISONNEUVE W (11TH FL), MONTREAL
H3A 1L6 (05)
DURA PIPE CO (1970) LTD, 11039 BRIDGE ST, NORTH SURVEY, V3V 3V1 (02)
GRACE CONSTRUCTION MATERIALS LTD, (VANCOUVER), 66 HYMUS ROAD, SCABBDAUGH, M1L 2C8 (03)
HIGHLAND LIME PRODUCTS LTD, 18966 - 98 A AVENUE, SURREY, V3T 4W2 (03)
SPICERS ASBESTOS LIMITED, 95 EAST FIRST AVENUE, VANCOUVER, V5T 1A2 (03)
TARGET CONCRETE PRODUCTS LTD, 7550 CONRAD ST, NORTH BURNABY, V5A 2H7 (03)
TRUROCK GYPSUM PRODUCTS LTD, (VANCOUVER PLANT), 8215 - 112TH STREET, EDMONTON, T6G 2C8 (04)
WESTROC INDUSTRIES LIMITED, (GYPSUM), 2995 WALL STREET, VANCOUVER, V5K 1B5 (06)

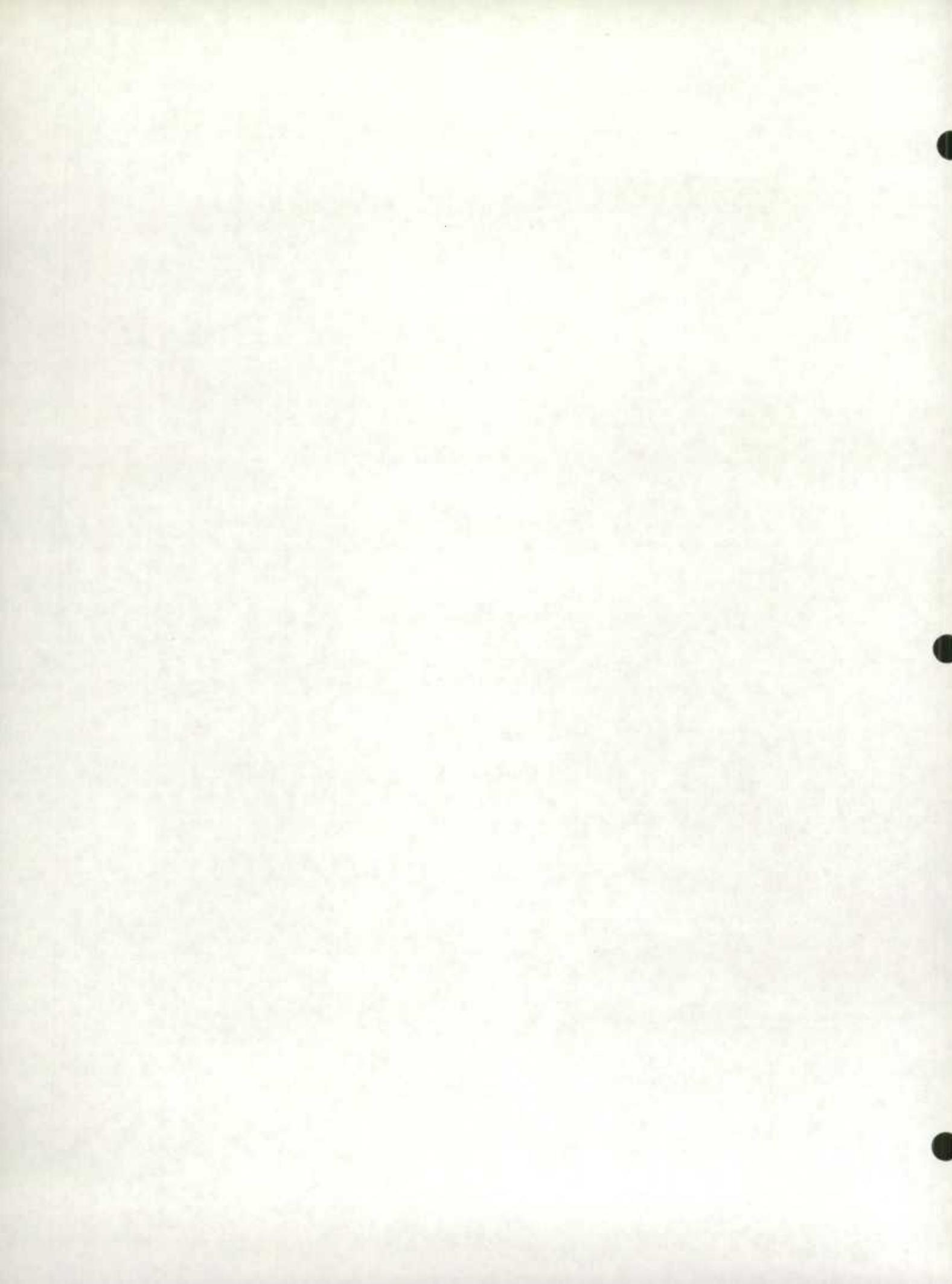
(1) EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES
CODES DES TRANCHES DE TAILLE DE L'EMPLOI

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPEES	CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPEES
(01)	0-4	(07)	200-499
(02)	5-9	(08)	500-999
(03)	10-19	(09)	1,000-1,499
(04)	20-49	(10)	1,500-2,499
(05)	50-99	(11)	2,500-4,999
(06)	100-199	(12)	5,000-

* CLASSIFIED TO THIS INDUSTRY FOR THE FIRST TIME
CLASSIFIÉ A CETTE INDUSTRIE POUR LA PREMIÈRE FOIS







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 reports on the fabricated structural metal industry, aircraft and aircraft parts manufacturers, railroad rolling stock industry and shipbuilding and repair, value of production is shown for these industries. Integrated smelters' work on own ore is 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 part 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 fuel and electricity; and "total revenue excluding interest and dividends received" is used for both shipments of goods of own manufacture and gross output, total activity. Value added is calculated using these figures and net change in total inventory, and is thus identical for manufacturing and total activity. Numbers of employees are imputed from reported salaries and wages.

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

NOTES EXPLICATIVES

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

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

Grands établissements

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

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

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

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

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

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

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

Petits établissements

Pour les établissements qui remplissent une "formule abrégée", "le coût des matières, fournitures et services" comprend, à partir des données de 1970, tous les services achetés et le combustible et l'électricité; 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.)

