

Miscellaneous non-metallic mineral products industries

1972

Industries des produits minéraux non métalliques divers

1972



SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

ABBREVIATIONS

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

NOTES TO USERS

1. "Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found at the back of this publication. These notes are based on the detailed "Concepts and Definitions" which are available free of charge from the Manufacturing and Primary Industries Division of Statistics Canada.
2. Principal statistics of establishments classified by size group, based on total employed, omitted from industry reports during the 1968-1971 period, have been reinstated in 1972 reports. Certain other distributions of establishment data are available upon request from the Manufacturing and Primary Industries Division. In the case of an extensive request involving a large number of industries, it may be necessary to levy a charge.
3. Users interested in obtaining the value of production (manufacturing activity) can do so by adding cost of materials and supplies used (manufacturing activity), cost of fuel and electricity, and value added (manufacturing activity). The resulting statistic is equivalent in concept to "gross output" shown in Table 7 of the 1966 report.

SIGNES CONVENTIONNELS

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

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

ABRÉVIATIONS

- n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs
- C.T.I.: Classification type des industries (titre français du système de classification industrielle de 1960).
- C.A.E.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

NOTES AU LECTEUR

1. On trouvera à la fin de la présente publication l'explication de certains termes statistiques. Ces explications se fondent sur les "Concepts et définitions" détaillés que l'on peut se procurer gratuitement à la Division des industries manufacturières et primaires de Statistique Canada.
2. On a réintroduit dans les bulletins de 1972 les tableaux de ventilation des principales statistiques des établissements selon la taille de ces derniers (effectif total). Pendant la période 1968-1971, la publication de tels tableaux dans les bulletins sur les industries avait été interrompue. Les personnes désireuses d'obtenir certaines autres ventilations des données sur les établissements peuvent adresser une demande à cette fin à la Division des industries manufacturières et primaires. La réponse à des demandes élaborées visant un grand nombre d'industries peut faire l'objet d'une facturation.
3. Il suffit au lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière) d'additionner le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière). Le résultat correspond à la sortie brute, ou "extrant brut", du Tableau 7 de la publication de 1966.

MISCELLANEOUS NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS
INDUSTRIES

INDUSTRIES DES PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES
DIVERS

1972

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES

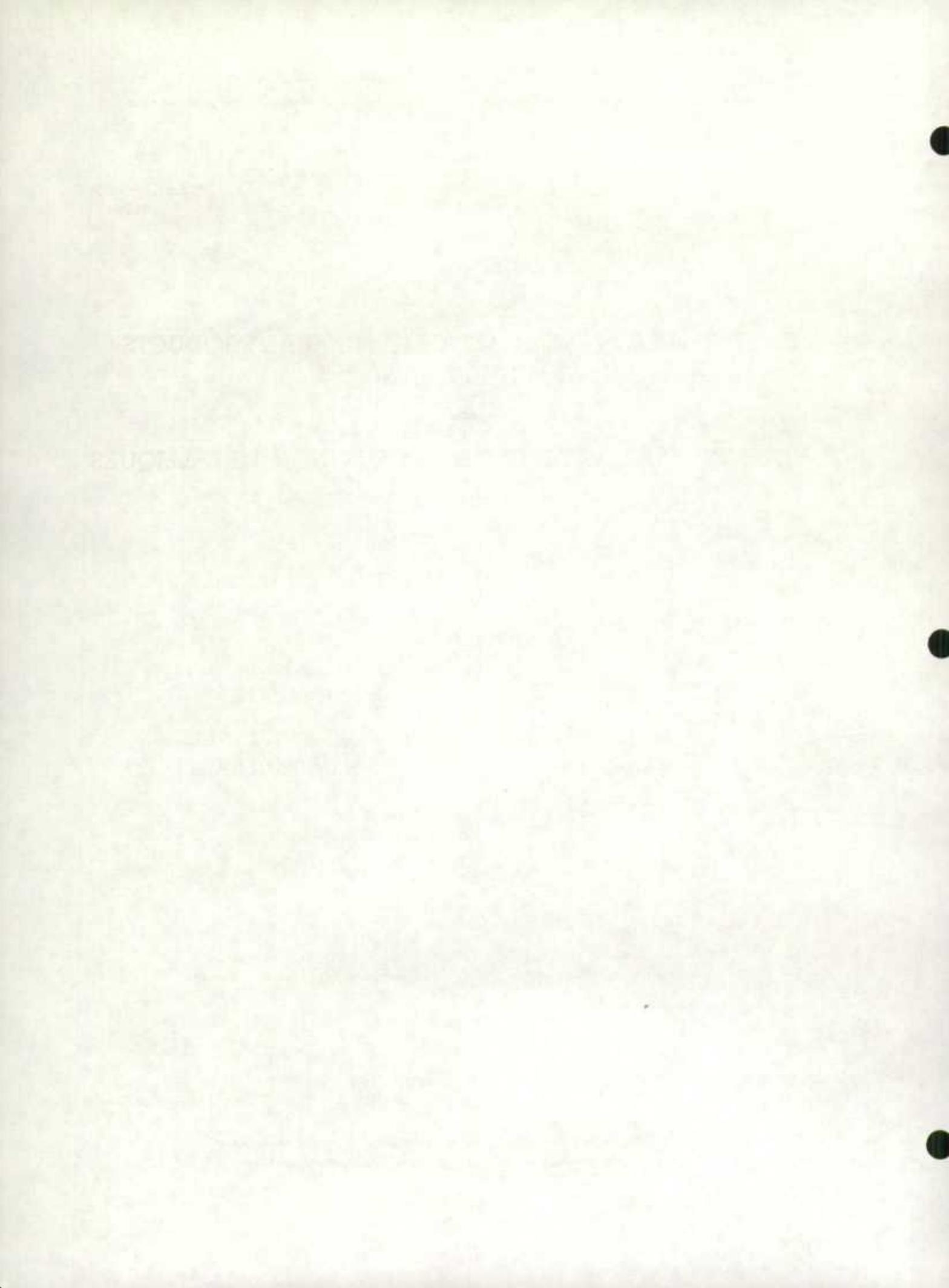
Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

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

September - 1974 - 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



MISCELLANEOUS NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS INDUSTRIES

S.I.C. 3399

INDUSTRIES DES PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES DIVERS

C.A.E. 3599

1972

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) of the Miscellaneous Non-Metallic Mineral Products Industries amounted to \$303.7 millions in 1972 compared to \$257.7 in 1971, an increase of \$46.0 millions (or 18.0%).

The cost of materials and supplies, etc., used in the production of goods of own manufacture amounted to \$90.9 millions in 1972 compared to \$79.2 millions in 1971 an increase of \$11.7 millions (or 14.7%).

It should be noted that Table 7 covers the shipments of the establishments classified to this industry, whereas Table 8 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 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 303.7 millions de dollars en 1972 contre 257.7 millions de dollars en 1971, soit une augmentation de 46.0 millions de dollars (ou 18.0 %).

Le coût des matières et des fournitures, etc., utilisées dans la production de produits de fabrication propre a été de 90.9 millions de dollars en 1972 contre 79.2 millions de dollars en 1971, soit une augmentation de 11.7 millions de dollars (ou 14.7 %).

On voudra bien noter que le tableau 7 porte sur les livraisons des établissements classés dans cette branche d'activité, tandis que le tableau 8, 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, 1970-1972
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1972

Year and province - Année et province	Estab- lish- ments - Éta- blisse- ments	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale				
		Production and related workers - Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and elec- tricity - Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	Cost of materials and supplies - Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manu- facture - Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée	Working owners and partners - Propriétaires et associés actifs		Employees - Salariés		Value added - Valeur ajoutée
		Number - Nombre	Man- hours paid - Heures-hommes payées	Wages - Salaires					Number - Nombre	With- drawals - Prélèvements	Number - Nombre	Salaries and wages - Traitements et salaires	
	No. - nombre		'000			\$'000				\$'000		\$'000	
1970	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	12,463
British Columbia - Colombie- Britannique	14	196	400	1,592	407	4,452	9,705	4,926	-	-	331	2,713	5,886
Yukon and Northwest Terri- tories - Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	85	4,276	9,521	33,500	6,961	72,213	198,582	119,695	x	x	7,121	59,302	131,011
<u>1972</u>													
Newfoundland - Terre-Neuve ...	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - Île- du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau- Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	22	1,220	2,860	10,273	1,910	20,808	59,823	38,300	1	x	2,017	17,506	42,175
Ontario	32	2,619	5,806	23,300	4,590	44,347	125,883	78,616	-	-	4,187	39,706	86,309
Manitoba	5	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	7	313	663	2,661	486	7,602	22,140	13,824	-	-	475	4,526	13,923
British Columbia - Colombie- Britannique	13	237	498	1,887	551	5,511	12,161	6,148	-	-	396	3,409	6,169
Yukon and Northwest Terri- tories - Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	84	4,654	10,410	39,875	8,119	82,872	231,464	143,197	1	x	7,495	68,159	155,188
<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	+ 50.1
1971-1972	- 1.2	+ 8.8	+ 9.3	+ 19.0	+ 16.6	+ 14.8	+ 16.6	+ 19.6	x	x	+ 5.3	+ 14.9	+ 12.5

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1971 AND 1972

TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1971 ET 1972

Year and province Année et province	Employees Salariés										Salaries and wages Traitements et salaires				Total
	Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office Administration et 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	
	Manufacturing Fabrication		Other Autres								Manu- facturing Fabrication	Other Autres			
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	Fabrica- tion	Autres			
	H		H		H		H		H						
	number - nombre										\$'000				
1971															
Newfoundland - Terre-Neuve ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Québec	1,121	57	2	-	332	107	314	72	1,769	236	9,248	x	3,706	x	
Ontario	2,316	31	20	5	673	305	485	69	3,494	410	18,609	179	9,814	5,263	
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Alberta	315	-	2	-	66	19	30	3	413	22	2,578	x	765	x	
British Columbia - Colombie-Britannique	196	-	-	-	50	15	59	11	305	26	1,592	-	535	587	
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	
1972															
Newfoundland - Terre-Neuve ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Québec	1,164	56	8	-	340	120	272	57	1,784	233	10,273	40	3,942	3,251	
Ontario	2,587	32	25	20	703	311	449	60	3,764	423	23,300	334	10,686	5,385	
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Alberta	313	-	18	-	61	25	49	9	441	34	2,661	136	794	935	
British Columbia - Colombie-Britannique	237	-	-	-	44	11	85	19	366	30	1,887	-	516	1,007	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	4,564	90	51	20	1,209	481	922	158	6,746	749	39,875	510	16,572	11,202	

TABLE 3. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED, (1) 1972

TABLEAU 3. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1972

Size group Tranche de taille	Estab- lish- ments Éta- blisse- ments	Manufacturing activity - Activité manufacturière						Total activity - Activité totale				Value added Valeur ajoutée	
		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			
		Number Nombre	Man-hours paid Heures-hommes payées					Wages Salaires	Number Nombre	With- drawals Prélè- vements	Number Nombre		Salaries and wages Traitements et salaires
				No. nombre	'000	'000	'000						
0-4	11	18	36	100	34	359	1,086	700	1	x	27	145	730
5-9	14	67	140	439	85	1,409	3,127	1,647	-	-	97	689	1,643
10-19	15	142	314	896	188	3,270	6,000	2,551	-	-	192	1,339	2,867
20-49	13	287	610	1,949	449	7,686	15,445	7,373	-	-	418	3,198	8,055
50-99	15	779	1,697	6,027	1,865	17,564	42,941	23,276	-	-	1,098	9,231	23,737
100-199	6	661	1,510	5,721	1,673	15,864	48,067	30,734	-	-	843	7,528	32,691
200-499	7	1,299	2,754	10,304	1,555	17,274	54,209	35,938	-	-	1,629	13,657	38,836
500-999	3	1,401	3,351	14,439	2,269	19,444	60,589	40,979	-	-	1,799	18,267	42,610
1,000 - or over - ou plus ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1,392	14,104	4,019
Total	84	4,654	10,410	39,875	8,119	82,872	231,464	143,197	1	x	7,495	68,159	155,188

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

TABLE 4. INVENTORIES, 1972

TABLEAU 4. STOCKS, 1972

Province	Manufacturing - Fabrication			Total	Non- manufacturing - Autres
	Materials, supplies, etc. - Matières, fournitures, etc.	Goods in process - Produits en cours	Finished goods of own manufacture - Produits finis de propre fabrication		Products or materials purchased for resale - Produits ou matières achetés pour la vente
book value - \$'000 - valeur comptable					
Opening - Ouverture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	4,076	489	3,558	8,123	2,200
Ontario	6,275	1,175	5,812	13,262	3,513
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	1,427	15	651	2,093	147
British Columbia - Colombie-Britannique	634	4	442	1,080	202
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Total	13,490	1,708	10,943	26,141	6,230
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	4,240	582	4,660	9,482	2,133
Ontario	7,544	831	7,827	16,202	4,173
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	1,576	12	425	2,013	166
British Columbia - Colombie-Britannique	892	3	494	1,389	208
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Total	15,413	1,453	13,920	30,786	6,878

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

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

Description	1971		1972	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût \$'000	Quantity - Quantité	Cost - Coût \$'000
Bituminous coal - Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines - Mines canadiennes	ton - tonne	-	-	-
(b) Imported - Importations	"	5,101	3,612	67
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) - Charbon sous-bitumineux (mines de l'Alberta seulement)	"	-	-	-
Anthracite coal - Anthracite	"	-	-	-
Lignite coal - Lignite	"	824	1,113	10
Coke	"	-	-	-
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) - Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(imp.)	321,572	458,554	184
Fuel oil including kerosene or coal oil - Mazout, kérosène ou huile de houille	"	17,203,156	16,785,181	1,922
Wood - Bois	cord - corde	-	-	-
Gas - Gaz:				
(a) Natural gas - Gaz naturel	M cu. ft. - M pi ³	4,534,147	4,886,468	2,906
(b) Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(imp.)	391,280	595,991	146
(c) Other manufactured gas - Autre gaz d'usine	M cu. ft. - M pi ³	-	-	-
Other fuel - Autre combustible		-	-	-
Electricity purchased - Électricité achetée	kwh. - kWh	194,939,558	216,699,723	3,464
Steam purchased - Vapeur achetée		-	-	423
Fuel and electricity used - Total - Combustible et électricité utilisés		6,961		8,119

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

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

Description	1971		1972		
	Quantity Quantité	Cost Coût \$'000	Quantity Quantité	Cost Coût \$'000	
Establishments reporting detail - Établissements déclarant en détail:					
Materials used - Matières utilisées:					
Asbestos fibre - Fibres d'amiante	lb. - liv.	71,840,112	6,507	76,440,519	7,380
Asbestos paper - Papier d'amiante	"	2,031,788	246	2,991,978	349
Asbestos yarn - Fil d'amiante	"	303,300	36	230,895	24
Asphalt - Asphalte	gallon (Imp.)	4,873,516	607	5,015,320	736
Cement, Portland, in bulk - Ciment, Portland, en vrac	ton - tonne	70,917	1,587	92,008	2,088
Cement, Portland, in bags - Ciment, Portland, en sacs	"	8,864	213	2,213	62
Cement, other - Ciment, autres	"	1,204	42	3,290	96
Clay - Argile	"	6,672	272	5,966	254
Coal, anthracite - Charbon, anthracite	"	61	2	1,460	25
Coal bituminous - Charbon bitumineux	"	11,404	192	11,445	209
Coke (for cupola) - Coke (pour cubilots)	"	16,981	666	15,294	625
Cotton cloth and yarn - Éttoffe et filé de coton	lb. - liv.	224,561	172	216,136	154
Dolomite, calcined - Dolomie, calcinée	ton - tonne	9,592	292	14,181	378
Dolomite, crude - Dolomie, brute	"	18,389	187	16,959	186
Fireclay - Argile réfractaire	"	726	16	962	22
Glue - Colle	lb. - liv.	2,008,222	335	858,541	199
Graphite	"	1,207,149	130	1,322,316	160
Gypsum, calcined (made at plant) - Gypse, calciné (fait aux usines)	ton - tonne	827,580	...	924,871	...
Gypsum, calcined (purchased) - Gypse, calciné (acheté)	"	23,302	235	47,024	494
Gypsum, crude (quarried at plant) - Gypse, brut (exploité aux usines)	"	485,021	...	530,748	...
Gypsum, crude (purchased) - Gypse, brut (acheté)	"	784,332	4,979	848,339	5,654
Lime - Chaux	"	9,285	224	8,459	210
Limestone - Pierre calcaire	"	39,046	225	48,618	372
Linseed oil - Huile de lin	gallon (Imp.)	30,353	51	22,653	42
Li charge	lb. - liv.	465,110	84	442,025	84
Mica, raw - Mica brut	"	1,416,349	546	6,997,746	485
Nepheline syenite - Néphéline syénite	ton - tonne	9,596	215	10,265	218
Paper - Papier	"	...	10,974	...	14,779
Perlite ore - Minéral de perlite	"	11,261	334	11,223	351
Pitch - Brai	"	651	13	167	4
Resins - Résines	"	...	2,471	...	2,869
Retarder - Retardateur	"	336	104	320	96
Rubber - Caoutchouc	lb. - liv.	2,315,129	522	1,697,154	357
Salt cake - Bloc de sel	ton - tonne	2,538	56	30	1
Silica sand or quartz - Sable siliceux ou quartz	"	109,236	1,192	206,766	2,267
Slag - Scories	"	176,338	1,093	164,352	1,144
Soda ash - Cendres de soude	"	14,711	747	17,444	940
Sodium silicate - Silicate de sodium	lb. - liv.	8,797,403	217	10,700,770	269
Starch and paste - Empois et pâte	ton - tonne	5,628	973	7,138	1,092
Stearic acid - Acide stéarique	lb. - liv.	24,940	6	24,348	7
Titanium dioxide - Dioxyde de titane	"	1,997,684	460	2,704,139	616
Vermiculite ore - Minéral de vermiculite	ton - tonne	34,849	1,186	30,102	1,095
Zinc oxide - Oxyde de zinc	lb. - liv.	245,195	41	256,813	44
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	...	...	21,200 ^F	...	21,952
Containers and other packaging materials and supplies used - Contenants et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:					
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	...	...	1,171	...	1,323
Labels, tags and printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés	...	...	153	...	183
Paper bags, all kinds - Sacs en papier, tous genres	...	...	2,619	...	2,804
Paper, clupak tubing - Tubes en papier ("clupak")	...	...	148	...	220
Wrapping paper, all kinds - Papier d'emballage, tous genres	...	...	471	...	723
All other - Tous autres	...	...	683	...	533
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible)					
...	...	...	7,185	...	8,604
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					
...	...	...	133	...	95
Total	...	...	72,213	...	82,872

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

Description	1971		1972	
	Quantity — Quantité	Value — Valeur \$'000	Quantity — Quantité	Value — Valeur \$'000
Establishments reporting detail - Établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Asbestos brake linings (automotive type only) - Garnitures de freins en amiante .....	..	9,253	..	8,795
Cement mix, dry prepared - Mélange à ciment, préparé à sec	ton - tonne 16,409	351	47,136	1,328
Foundry supplies - Fournitures de fonderie .....	..	4,146	..	1,265
Gypsum wallboard - Panneaux muraux au plâtre	sq. ft. - pi. car. 1,098,033,937	57,482	1,235,474,552	68,319
Gypsum lath - Latte au plâtre	" 107,618,839	3,639	111,344,146	4,130
Gypsum hardwall plasters - Enduits au plâtre à fini dur	ton - tonne 105,941	2,928	106,927	3,188
Other gypsum plasters - Autres enduits au plâtre	" 75,668	2,933	..	912
Asbestos-cement products - Produits en fibrociment .....	..	25,479	..	27,498
Mineral wool products - Produits de laine minérale:				
Building insulation - Isolants pour bâtiments:				
Batts - Nattes	sq. ft. - pi. car. 602,237,570	26,913	708,515,011	33,134
Wool - Laine	cu. ft. - pi. cu. 14,791,710	1,976	14,017,071	1,983
Industrial insulation - Isolants pour usage industriel .....	..	15,518 ^F	..	22,691
Perlite expanded - Perlite gonflée	cu. ft. - pi. cu. 680,121	247	921,341	347
Fibrous glass products - Produits de verre fibreux .....	..	6,516	..	8,545
Vermiculite expanded - Vermiculite gonflée:				
Aggregates - Agrégats	cu. ft. - pi. cu. 3,259,978	1,211	3,326,252	1,009
Insulation - Isolant	" 3,961,417	1,319	4,134,711	1,428
Other - Autres	" 364,502	180	414,945	233
Light-weight aggregates, other (expanded clay, expanded slag, haydite, etc.) - Autres agrégats légers (argile gonflée, laitier gonflé, haydite, etc.)	ton - tonne 278,749	1,225	133,155	487
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.)	ton - tonne 709,739	6,539 ^F	939,589	8,403
Other asbestos products - Autres produits en amiante .....	..	10,765 ^F	..	8,973
Other gypsum products - Autres produits du gypse .....	..	979	..	1,842
All other products - Tous autres produits .....	..	23,864 ^F	..	31,424
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 .....	..	140	..	84
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 .....	..	(5,020)	..	(3,855)
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifié des livraisons et du travail exécuté .....	..	198,582	..	231,464
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifié des livraisons et du travail exécuté .....	..	198,582	..	231,464

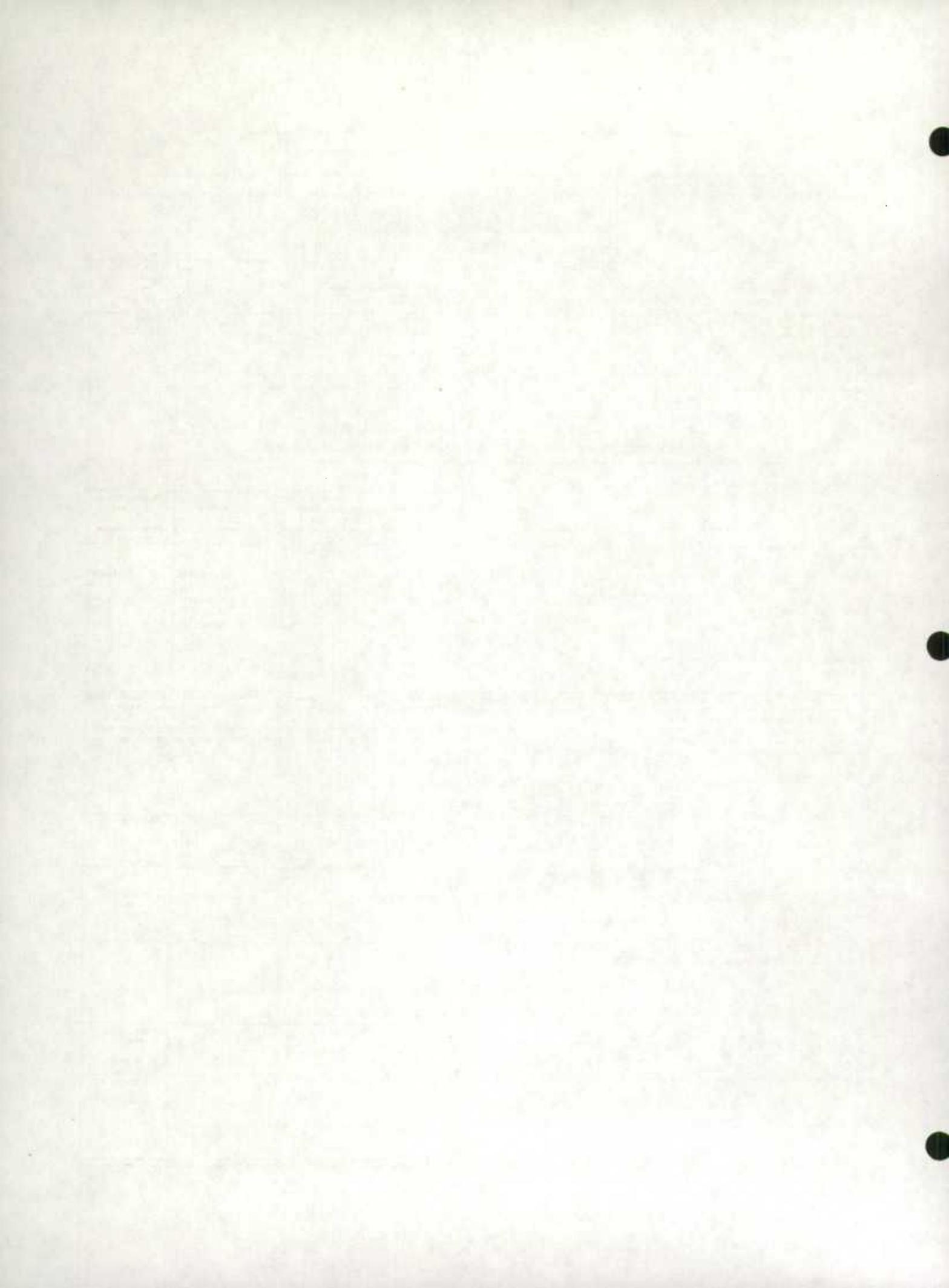
TABLE 8. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES
 TABLEAU 8. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES

(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, 1968-1972

A. Panneaux muraux et latte au plâtre - 1968-1972

Year - Année	Gypsum Wallboard — Panneaux muraux		Gypsum Lath — Latte au plâtre	
	Square feet — Pieds carrés	Value — Valeur \$'000	Square feet — Pieds carrés	Value — Valeur \$'000
	1968	750,441,191	40,444	182,368,365	6,184
1969	879,399,397	48,811	167,720,452	5,980
1970	774,103,743	42,059	105,937,284	3,800
1971	1,098,033,937	57,482	107,618,839	3,439
1972	1,235,474,552	68,319	111,344,146	4,130



EXPLANATORY NOTES

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

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

Large Establishments

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

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

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

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

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

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

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

Small Establishments

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

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

NOTES EXPLICATIVES

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

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

Grands établissements

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

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

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

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

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

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

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

Petits établissements

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

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

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010657255