

CATALOGUE No.

44-215

ANNUAL - ANNUEL

S.I.C. - C.T.I.
3511



CANADA



CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS (FROM DOMESTIC CLAYS)

MANUFACTURERS DE PRODUITS DE L'ARGILE DOMESTIQUE

1969

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES

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

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

DOMINION BUREAU OF STATISTICS
Manufacturing and Primary
Industries Division

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
Division des industries manufacturières
et primaires

July - 1971 - Juillet
6506-541

Price - Prix: 50 cents

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

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

SYMBOLS

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

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

NOTES TO USERS

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

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

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 du Bureau fédéral de la statistique:

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

NOTES À L'USAGE DES UTILISATEURS

1. On trouvera à la fin du présent rapport l'explication de certains termes statistiques. Ces explications se fondent sur les "Concepts et définitions" détaillées que l'on peut se procurer gratuitement à la Division des industries manufacturières et primaires du B.F.S.
 2. Afin de pouvoir publier plus rapidement des statistiques de base comme celles qui concernent les matières et les fournitures utilisées et les expéditions de marchandises de fabrication propre, on a retranché les tableaux suivants du présent bulletin:
 - (a) Statistiques principales, suivant la valeur ajoutée à la fabrication, la valeur ajoutée totale et la forme d'organisation. (Ces statistiques ont figuré pour la dernière fois aux Tableaux 3, 4 et 6 du bulletin de 1966).
 - (b) Statistiques principales, suivant la valeur des expéditions de marchandises de fabrication propre et suivant le nombre total d'employés. (Ces statistiques ont figuré pour la dernière fois aux Tableaux 2 et 3 du bulletin de 1967).
- La plupart des tableaux en question peuvent néanmoins être obtenus de la Division des industries manufacturières et primaires. De même, la liste des établissements classés dans cette industrie, exclue du présent bulletin par souci d'économie de temps et d'argent, peut être obtenue sur demande. S'il devait s'agir d'une demande importante, portant sur un grand nombre d'industries, nous pourrions être amenés à facturer certains frais.
3. Les utilisateurs qui désirent connaître la valeur de la production (activité manufacturière) peuvent l'obtenir en additionnant le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière). Le résultat correspond à l'"entrant brut" qui figure dans le Tableau 7 du rapport de 1966.

CLAY PRODUCTS MANUFACTURERS
(from domestic clays)
(S.I.C. 3511)

MANUFACTURERS DE PRODUITS DE L'ARGILE
DOMESTIQUE
(C.T.I. 3511)

1969

For statistical purposes the industry titled Clay Products Manufacturers (from Domestic Clays) in the revised Standard Industrial Classification covers the operations of establishments primarily engaged in the manufacture of clay brick, roofing, floor and wall tile, sewer pipe and other structural products from domestic clays. Establishments primarily engaged in manufacturing clay products such as pottery, chinaware, porcelain insulators and other products from imported clays are included in Clay Products Manufacturers (from Imported Clays) industry (S.I.C. 3512). Establishments primarily engaged in manufacturing clay refractories are included in the Refractories Manufacturers industry (S.I.C. 352).

Value of shipments and other revenue (manufacturing and non-manufacturing) of the Clay Products Manufacturers (from Domestic Clays) industry amounted to \$54.4 millions in 1969 compared with \$51.6 millions in 1968 representing an increase of \$2.8 millions or about 5.4%. Included in this total were shipments of brick, structural tile, drain tile, sewer pipe, flue linings, and pottery, etc., valued at \$49.3 millions. Shipments of other manufactured products accounted for \$1.7 millions while other revenues (non-manufacturing) amounted to \$3.4 millions.

This industry's shipments of brick, structural and drain tile, sewer pipe, clay, flue linings and pottery represent 96.7% of its manufacturing revenue.

The cost of materials and supplies, etc., used in the production of goods of own manufacture increased by \$0.8 million. Cost of materials and supplies, etc., (inputs) in 1969 represented 28.7% of value of shipments of own manufacture (outputs) compared to 29.5% in 1968.

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.

Aux fins de la statistique, la branche d'activité intitulée Manufacturiers de produits de l'argile (à partir d'argile canadienne) de la Classification type révisée des industries comprend les travaux d'exploitation des établissements qui se livrent principalement à la fabrication de briques, tuiles, carreaux, tuyaux d'égout et autres matériaux de construction à partir d'argile canadienne. Les établissements se livrant principalement à la fabrication de briques, tuiles, carreaux, tuyaux d'égout et autres matériaux de construction à partir d'argile importée font partie des Manufacturiers de produits de l'argile (à partir d'argile importée) (C.T.I. 3512). Les établissements se livrant à la fabrication des produits réfractaires sont classés comme Manufacturiers de produits réfractaires (C.T.I. 352).

La valeur des expéditions et les autres recettes (exploitation manufacturière et non manufacturière) des manufacturiers de produits de l'argile (à partir d'argile canadienne) a été de 54.4 millions de dollars en 1969 contre 51.6 millions en 1968, soit une augmentation de 2.8 millions de dollars ou d'environ 5.4%. Ce montant comprend les expéditions de briques, de briques de construction, de busles de drainage, de busles d'égout, de conduite de cheminée et de poteries, etc. d'une valeur de 49.3 millions de dollars. Les expéditions d'autres produits fabriqués ont atteint 1.7 millions de dollars et les autres recettes (exploitation non manufacturière) ont été de 3.4 millions de dollars.

Les expéditions de briques, de tuiles de construction et de drainage, de tuyaux d'égout, de gaines de cheminée et de poteries représentent 96.7% des recettes de l'exploitation manufacturière de cette industrie.

Les dépenses en matériaux et fournitures, etc., utilisées dans la fabrication de marchandises produites à la fabrique ont augmenté de 0.8 million de dollars. Le coût des matériaux et fournitures, etc. (produits de base) en 1969 représentait 28.7% de la valeur des expéditions de marchandises produites à la fabrique (fabrication), en comparaison de 29.5% en 1968.

Le lecteur notera que le Tableau 6 montre les expéditions des établissements classés dans la présente industrie tandis que le Tableau 7 donne la valeur totale des expéditions de certaines marchandises de fabrication canadienne ainsi que, le cas échéant, les expéditions de ces marchandises déclarées par des établissements classés dans d'autres industries.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1968
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1968

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des expéditions de marchandises de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Employés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-homme payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	With-drawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nombr.	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000	No. — nombr.	With-drawals — Retraits	No. — nombr.	Salaries and wages — Traitements et salaires	\$'000
1961	98	3,140	6,916	11,413	5,610	4,734	35,219	24,233	11	23	3,734	14,509	24,466
1962	93	3,116	6,872	11,728	5,406	5,645	37,054	26,772	7	15	3,693	14,794	26,746
1963	89	2,930	6,329	11,056	5,406	4,966	37,587	27,193	7	18	3,519	14,319	25,572
1964	88	2,923	6,504	11,728	5,578	5,879	40,482	28,324	11	25	3,577	15,495	28,633
1965	83	2,904	6,454	12,506	5,888	6,322	42,753	31,095	11	26	3,522	16,231	31,357
1966	81	2,911	6,390	13,551	5,888	7,280	42,409	30,494	13	40	3,510	17,362	30,681
1967	78	2,723	5,959	13,276	5,737	7,547	44,138	30,906	13	44	3,300	17,352	31,074
1968													
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	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick ...													
Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x
Québec	8	448	943	2,235	1,057	777	5,945	4,257	4	12	519	2,783	4,248
Ontario	50	1,698	3,815	9,046	4,130	5,043	31,812	22,206	12	51	2,038	11,615	22,337
Manitoba	2	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x
Alberta	5	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	76	2,798	6,140	14,718	6,259	7,980	48,896	33,996	18	69	3,363	19,045	34,141
1969													
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	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick ...													
Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	7	464	971	2,343	1,111	964	6,421	4,537	x	x	522	3,049	4,488
Ontario	50	1,708	3,774	9,791	4,303	5,207	32,775	24,199	x	x	2,042	12,442	24,288
Manitoba	2	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	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	78	2,829	6,113	15,955	6,547	8,516	51,047	37,270	x	x	3,395	20,444	37,340
Percentage change — Variation en pourcentage													
1967-1968	- 2.6	+ 2.8	+ 3.0	+ 10.9	+ 9.1	+ 5.7	+ 10.8	+ 10.0	+ 38.5	+ 56.8	+ 1.9	+ 9.8	+ 3.7
1968-1969	+ 2.6	+ 1.1	- 0.4	+ 8.4	+ 4.6	+ 6.7	+ 4.4	+ 9.7	x	+ 1.0	+ 7.3	+ 7.3	+ 3.1

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1968 AND 1969

TABLEAU 2. EMPLOI ET PAYE, 1968 ET 1969

Year and province — Année et province	Employees — Employés												Salaries and wages — Traitements et salaires									
	Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Ventes et distribution		Total		Production and related workers — Travailleurs de la production et connexes				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Ventes et distribution		Total \$'000			
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres		M — H	F — H	M — H	F — H	M — H	F — H	M — H	F — H	M — H	F — H	M — H	F — H	M — H	F — H				
	number — nombre																					
	\$'000																					
1968																						
Newfoundland — Terre-Neuve ...	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			
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	—	—	—	x	—	—	—	x	—	x	—	x	—	x	—	x	—	x			
Québec	x	x	—	—	56	x	x	—	506	13	2,235	—	505	43	2,783	—						
Ontario	1,612	86	—	—	162	69	105	4	1,879	159	9,046	—	1,715	855	11,615	—						
Manitoba	x	—	—	—	x	x	—	—	x	x	x	—	x	—	x	—	x	—	x			
Saskatchewan	x	—	—	—	x	x	x	—	x	x	x	—	x	—	x	—	x	—	x			
Alberta	x	x	—	—	x	x	x	x	x	x	x	—	x	—	x	—	x	—	x			
British Columbia — Colombie-Britannique	x	—	—	—	x	x	x	x	x	x	x	—	x	—	x	—	x	—	x			
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Total	2,704	94	—	—	314	102	142	7	3,160	203	14,718	—	3,135	1,193	19,045	—						
1969																						
Newfoundland — Terre-Neuve ...	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			
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	—	—	—	x	—	—	—	x	—	x	—	x	—	x	—	x	—	x			
Québec	464	—	—	—	43	11	4	—	511	11	2,543	—	449	57	3,049	—						
Ontario	1,623	85	3	—	147	71	108	5	1,881	161	9,791	14	1,748	888	12,442	—						
Manitoba	x	—	—	—	x	x	—	—	x	x	x	—	x	—	x	—	x	—	x			
Saskatchewan	x	—	—	—	x	x	x	—	x	x	x	—	x	—	x	—	x	—	x			
Alberta	x	x	x	—	x	x	x	x	x	x	x	—	x	—	x	—	x	—	x			
British Columbia — Colombie-Britannique	x	—	—	—	x	x	x	—	x	x	x	—	x	—	x	—	x	—	x			
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Total	2,741	88	6	—	298	110	144	8	3,189	206	15,955	33	3,205	1,252	20,444	—						

TABLE 3. INVENTORIES, 1969

TABLEAU 3. STOCKS, 1969

Province	Manufacturing — Fabrication				Non-manufacturing — Non-fabrication	
	Materials, supplies, etc.	Goods in process	Finished goods of own manufacture	Total	Products or materials purchased for resale	Produits ou matières achetés pour la revente
	Matéries, fournitures, etc.	Marchandises en cours de fabrication	Marchandises finies de propre fabrication			
book value - \$'000 — valeur comptable						
<u>Opening — Ouverture</u>						
Newfoundland — Terre-Neuve	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x
Québec	226	121	1,272	1,619	14	
Ontario	821	228	2,980	4,029	87	
Manitoba	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-
Total	1,755	496	6,991	9,242	251	
<u>Closing — Fermeture</u>						
Newfoundland — Terre-Neuve	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x
Québec	245	139	1,445	1,829	5	
Ontario	897	243	3,898	5,038	114	
Manitoba	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-
Total	2,021	473	8,300	10,794	331	

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

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

Description	1968		1969	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000	\$'000		
<u>1. Large establishments reporting commodity detail — Grands établissements déclarant les produits en détail</u>				
Bituminous coal — Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines — De mines canadiennes	ton — tonne	2,540	25	1,025
(b) Imported — Importé	"	40,344	648	24,786
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (des mines de l'Alberta seulement)	"	—	—	—
Anthracite coal — Anthracite	"	—	—	—
Lignite coal — Lignite	"	—	—	—
Coke	"	352	9	557
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris essence utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	794,103	300	694,230
Fuel oil including kerosene or coal oil — Huile de chauffage y compris kérosène ou pétrole	"	8,816,080	971	9,108,591
Wood — Bois	cord — corde	2,922	18	169
Gas — Gaz:				
(a) Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. — M pi ³	5,740,304	2,865	6,641,731
(b) Liquified petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	250,496	89	133,729
(c) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pi ³	—	—	—
Other fuel — Autre combustible	—	—	—	—
Electricity purchased — Électricité achetée	kwh. — kWh	83,150,192	1,053	95,708,166
Steam purchased — Vapeur achetée	—	—	—	—
<u>2. Small establishments not reporting commodity detail — Petits établissements ne déclarant pas les produits en détail</u>				
Estimate for fuel and electricity — Estimation pour combustible et électricité .....	...	281	...	363
<u>3. All establishments — Tous établissements</u>				
Fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité utilisés .....	...	6,259	...	6,259

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

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

Description	Cost - Coût	
	1968	1969
\$'000		
1. Raw materials and components used - Matières premières et éléments utilisés	3,507	3,531
2. Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:		
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	74	89
All other - Tous autres	1,052	1,088
3. Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	3,301	3,757
4. Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Somme versée à des tiers en rétribution de travaux effectués sur des matières appartenant aux établissements	46	51
Total	7,980	8,516

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

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

Description	1968		1969	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000
1. Products - Produits:				
Clay - Argile:				
Fireclay - Argile réfractaire .....	...	677	...	617
Other clay (includes bentonite) - Autre argile (y compris la bentonite)				
Fireclay blocks and shapes - Blocs et formes d'argile réfractaire .....	...	(1)	...	(1)
Firebrick - Brique réfractaire .....	...	(1)	...	(1)
Brick - Brique:				
Soft mud process - Procédé à base de boue molle:				
Face - De parement	(1)	(1)	(1)	(1)
Common - Ordinaire				
Stiff mud process (wire cut) - Procédé à base de boue dure (coupe-fil):				
Face - De parement	M	414,562 ^E	22,756	476,601
Common - Ordinaire	M	24,468 ^E	613	23,579
Dry press - Procédé à sec:				
Face - De parement	M	74,780	5,067	37,674
Common - Ordinaire	M	779	16	3,647
Fancy or ornamental brick (including special shapes, embossed and enamelled brick) - Brique de fantaisie ou décorative (y compris formes spéciales, brique émaillée et brique à motif en relief)	M	(1)	(1)	(1)
Sewer brick - Brique pour égout	M	3,141	162	2,957
Paving brick - Carreaux de pavage	M			159
Structural tiles - Tuiles de construction:				
Hollow blocks (including fireproofing and loadbearing tile) - Blocs creux (y compris les briques pour murs porteurs et murs coupe-feu) .. ton - tonne		43,352	1,178	35,922
Drain tile - Drains agricoles	M	88,999	6,999	90,084
Sewer pipe - tuyaux d'égout	ft. - pi.	7,664,589	4,030	6,979,965
Flue linings - Chemises de carreaux	"	1,320,081	927	1,561,088
Pottery, glazed or unglazed (including coarse earthenware, sanitaryware, stoneware, flower pots, and all pottery) - Poteries, vitrifiées ou non (y compris faïence grossière, articles sanitaires, grès, pots à fleurs et toute poterie)		2,004	**	2,074
All other products - Tous autres produits		4,998	**	4,317
2. 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	**	8	**	8
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente et d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	**	(539)	**	(655)
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté	**	48,896	**	51,047

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

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES,(1) 1968 AND 1969

TABLEAU 7. EXPÉDITIONS DE CERTAINES MARCHANDISES DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES(1), 1968 ET 1969

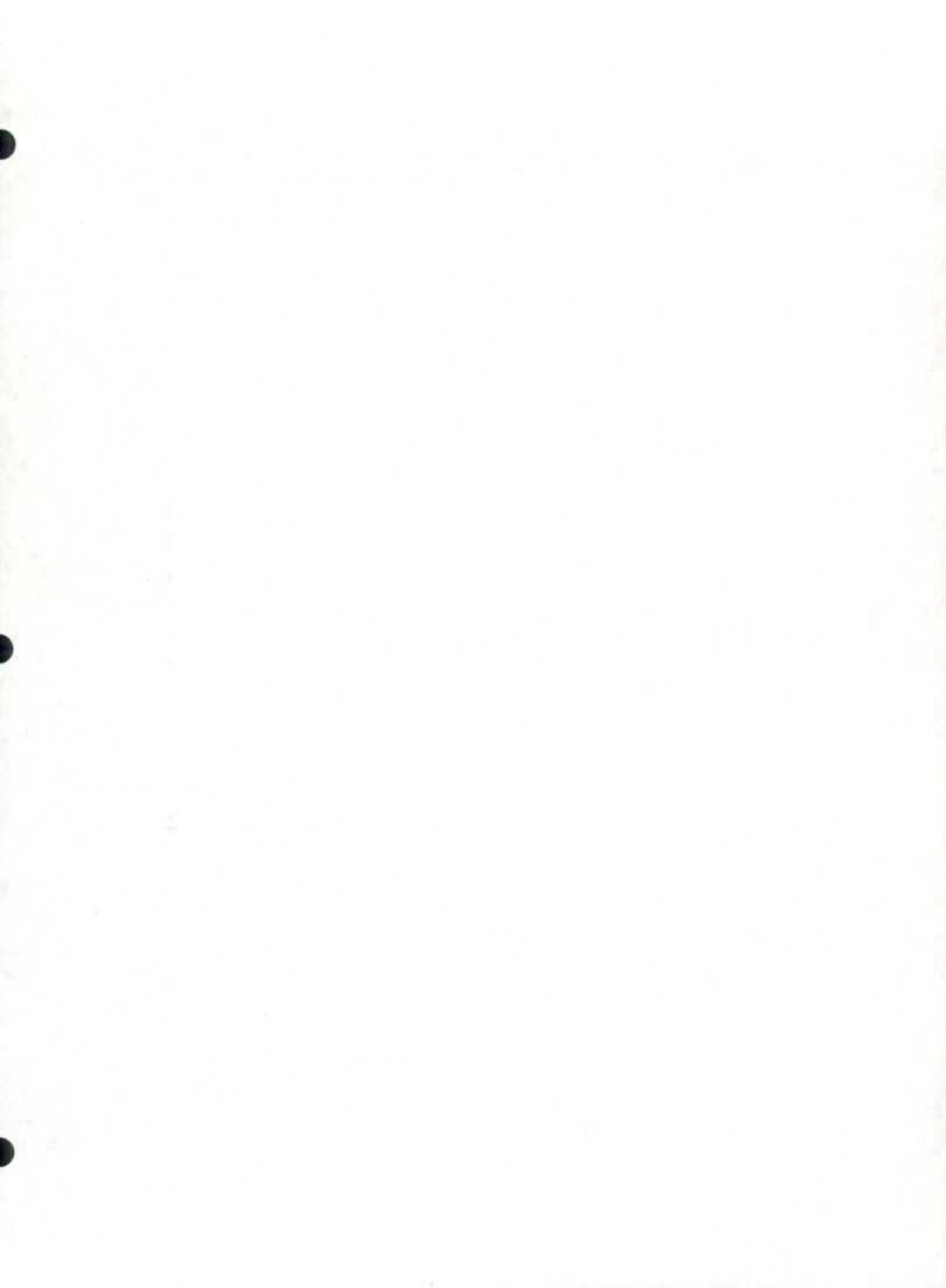
(Includes shipments of establishments classified to other industries which manufacture, as a secondary activity, the commodities listed)

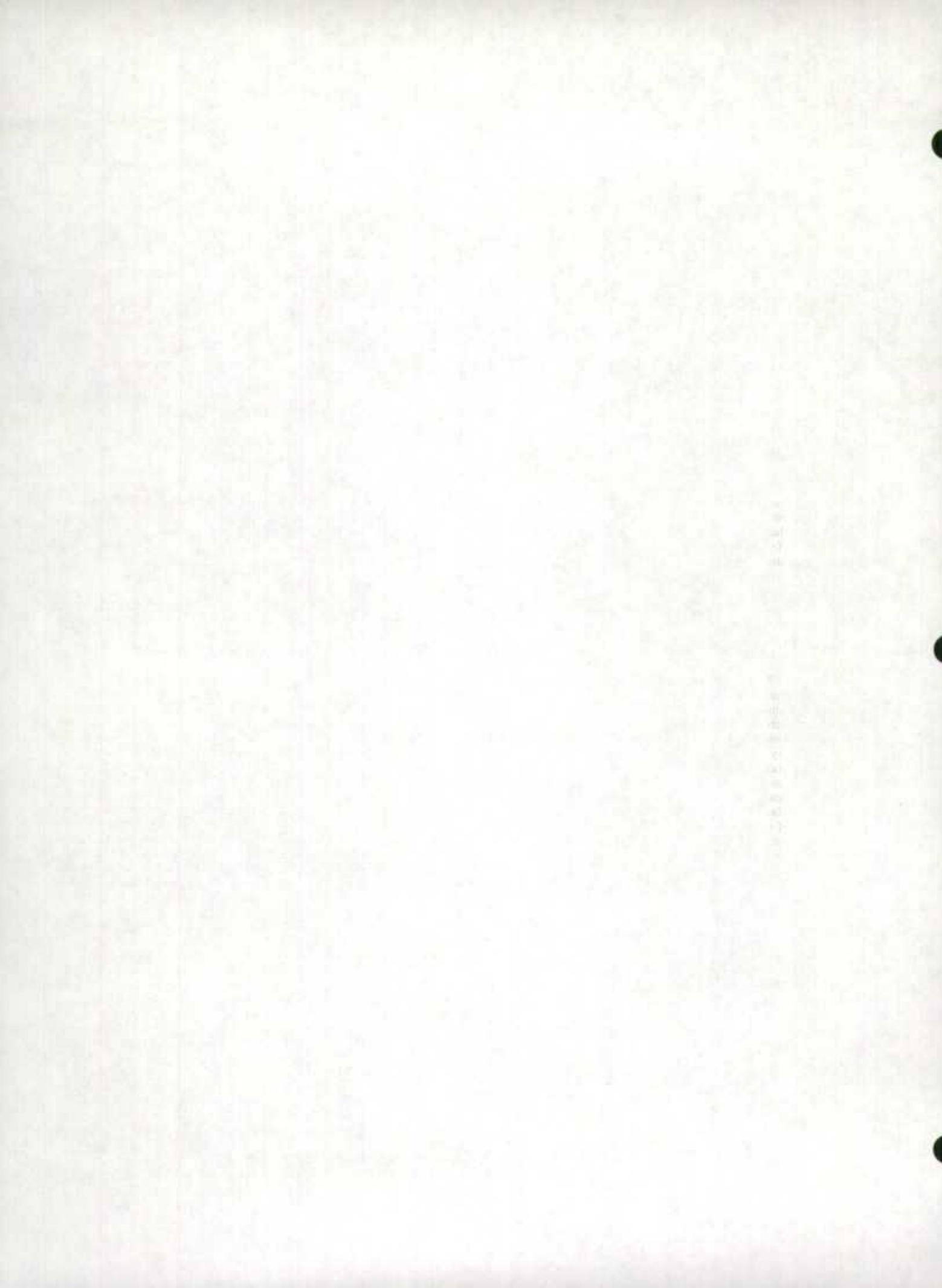
(Comprend les expéditions des établissements classés dans d'autres industries, qui, à titre d'activité secondaire, fabriquent les marchandises énumérées)

Products - Produits	Sales or shipments - Ventes et expéditions			
	1968		1969	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000	Quantity - Quantité	Value - Valeur \$'000
Clay - Argile:				
Fireclay - Argile réfractaire ton - tonne	4,238	70	2,844	106
Other clay (includes bentonite) - Autre argile (y compris la bentonite) .....	..	1,221	..	1,105
Fireclay blocks and shapes - Blocs et formes d'argile réfractaire .....	..	14	..	114
Firebrick - Brique réfractaire	M	6,210	890	5,957
Brick - Brique:				
Soft mud process - Procédé à base de boue molle:				
Face - De parement	M	20,765	1,098	16,882
Common - Ordinaire	M			920
Stiff mud process (wire cut) - Procédé à base de boue dure (coupe-fil):				
Face - De parement	M	413,563	21,589	485,124
Common - Ordinaire	M	21,721	498	23,579
Dry press - Procédé à sec:				
Face - De parement	M	75,549	4,889	28,785
Common - Ordinaire	M			1,812
Fancy or ornamental brick (including special shapes, embossed and enameled brick) - Brique de fantaisie ou décorative (y compris formes spéciales, brique à motif en relief et brique émaillée)	M	25,569	1,744	17,421
Sewer brick - Brique pour égout	M	2,722	118	2,535
Paving brick - Carreaux de pavage		(2)	(2)	(2)
Structural tiles - Tuiles de construction:				
Hollow blocks (including fireproofing and loadbearing tile) - Blocs creux (y compris les briques pour murs porteurs et murs coupe-feu)	ton - tonne	43,352 ^r	1,178 ^r	35,944
Drain tile - Drains agricoles	M	86,823	6,821	84,628
Sewer pipe - Tuyaux d'égout .....		..	3,857	..
Flue linings - Chemises de carreaux .....		..	1,167	..
Pottery, glazed or unglazed (including coarse earthenware, sanitaryware, stoneware, flower pots and all pottery) - Poterie, vitrifiée ou non (y compris faience grossière, articles sanitaires, grès, pots à fleurs et toute poterie) .....		..	1,929	..
Other products - Autres produits .....		..	1,638	..
Total .....		..	48,721	..
				51,166

(1) Commodity data; includes the shipments by firms classified to other industries. Only operators using domestic clay; products made by operators using imported clay not included. - Les données sur les marchandises comprennent les expéditions d'entreprises classées dans d'autres industries. Il ne s'agit que des exploitants utilisant l'argile canadienne; les produits des exploitants utilisant l'argile importée ne sont pas compris.

(2) Included in "Other products" - Compris dans "Autres produits".





EXPLANATORY NOTES

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

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

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

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

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

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

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

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

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

NOTES EXPLICATIVES

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

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

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

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

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

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

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

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

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

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010635464