

Stone products manufacturers

1971

Fabricants de produits en pierre

1971



SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

SIGNES CONVENTIONNELS

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

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

ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C. Standard Industrial Classification.

ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e) s'ailleurs.

C.T.I.: Classification type des industries (titre français du système de classification industrielle de 1960).

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

NOTES TO USERS

1. "Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found at the back of this publication. These notes are based on the detailed "Concepts and Definitions" which are available free of charge from the Manufacturing and Primary Industries Division of Statistics Canada.
2. In order to expedite the release of such basic statistics as materials and supplies used, and shipments of goods of own manufacture, tables showing distributions of establishment data by size of establishment are not currently being carried in industry reports. Certain of these tables are available on request, however, from the Manufacturing and Primary Industries Division. In the case of an extensive request involving a large number of industries, it may be necessary to levy a charge.
3. Lists of contributing establishments included in the individual industry reports were discontinued, beginning with the reports on the 1968 Census of Manufactures, in the interests of both timeliness and economy. However, lists of establishments currently classified to particular industries of the Standard Industrial Classification may be obtained, in either machine-readable tape or computer print-out form, from Central Registers, Statistics Canada, Ottawa, Ontario.
4. Users interested in obtaining the value of production (manufacturing activity) can do so by adding cost of materials and supplies used (manufacturing activity), cost of fuel and electricity, and value added (manufacturing activity). The resulting statistic is equivalent in concept to "gross output" shown in Table 7 of the 1968 report.

NOTES AU LECTEUR

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

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

S.I.C. — C.A.E.
353

STONE PRODUCTS MANUFACTURERS

FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE

1971

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES

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

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

July - 1973 - Juillet
5-3304-544

Price—Prix: 50 cents

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

Information Canada
Ottawa



STONE PRODUCTS MANUFACTURERS
S.I.C. 353

FABRICANTS DE PRODUITS EN PIERRE
C.A.E. 353

1971

For statistical purposes the industry titled Stone Products Manufacturers in the Standard Industrial Classification 1970, covers the operations of establishments primarily engaged in cutting, shaping and finishing stone for building and other purposes. Important products of this industry include monuments and tombstones, dimension stone for buildings, slate blackboards and stone furniture. Establishments that quarry stone and do some shaping and finishing are classified in the Stone Quarries industry (S.I.C. 083). Establishments primarily engaged in buying and selling monuments and tombstones, even though they do some lettering and finishing are classified in either the Wholesalers, n.e.s. industry (S.I.C. 629) or the Retail Stores, n.e.s. industry (S.I.C. 699).

Value of shipments and other revenue (manufacturing and non-manufacturing) of the Stone Products Manufacturers amounted to \$18.4 millions in 1971 compared with \$9.6 millions in 1970, an increase of \$8.8 millions (or 91.6%). Shipments of building stone included in this total were valued at \$6.6 millions and monuments valued at \$8.6 millions. Shipments of other manufactured products (secondary products) amounted to \$2.6 millions while other revenue (non-manufacturing) amounted to \$600,000.

This industry's shipments of building stone and monuments represented 85 % of its manufacturing revenue. Secondary products shipped by this industry in 1971 included semi-finished monuments, lettered monuments, marble chips and dust, etc.

The cost of materials and supplies, fuel and electricity, etc. (inputs), used in the production of goods of own manufacture increased by \$3.0 millions. Cost of inputs in 1971 represented 39.1 % of value of total gross output, compared to 38.9 % in 1970.

In 1971 several establishments were reclassified to this industry from the Stone Quarries (S.I.C. 083). This accounted for the large variations in the data compared to 1970.

Pour les fins de la statistique, l'industrie désignée sous le titre "Fabricants de produits en pierre" dans la Classification des activités économiques de 1970, comprend les établissements dont l'activité principale est la taille, le façonnage et le polissage de la pierre pour le bâtiment et pour d'autres usages. Parmi les principaux produits de cette industrie, on trouve les monuments et les pierres tombales, les pierres de taille pour le bâtiment, les tableaux en ardoise et les meubles en pierre. Les établissements qui extraient de la pierre dont ils assurent parfois le façonnage et le polissage sont classés à la C.A.E. 083 (Carrières). Les établissements dont l'activité principale est l'achat et la vente de monuments et de pierres tombales, même lorsqu'ils se chargent d'inscriptions et de polissage, sont classés soit à la C.A.E. 629 (Grossistes, n.c.s.) ou à la C.A.E. 699 (Détailleur, n.c.m.).

La valeur des livraisons et les autres recettes (de fabrication et d'autres sources) de fabricants de produits en pierre ont été de 18,4 millions de dollars en 1971, soit 98,8 millions ou 91,6 % de plus qu'en 1970, (\$9,6 millions). Ce total comprend 6,6 millions de dollars pour la pierre à bâtir et 8,6 millions pour les monuments. Les livraisons d'autres produits ouvrés (produits secondaires) valaient 2,6 millions de dollars et les autres recettes (autres que de fabrication) étaient de 600,000 dollars.

Les livraisons par cette industrie, de pierre à bâtir et de monuments ont représenté 85 % de ses recettes provenant de la fabrication. Les produits secondaires livrés en 1971 comprenaient les monuments semi-finis, les monuments gravés, les éclats et la poussière de marbre, etc.

Le coût des matières et fournitures, du combustible, de l'électricité et ainsi de suite (intrants) utilisés pour la production de biens de propre fabrication a augmenté de \$3,0 millions. Le coût des intrants représentait 39,1 % de la valeur de la production totale brute en 1971, contre 38,9 % en 1970.

En 1971, plusieurs établissements classés dans "Carrières" (C.A.E. 083) ont été transférés à cette industrie-ci. Cela explique la variation considérable des données de 1971 par rapport à 1970.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

Year and province Année et province	Establishments Établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale					
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Working owners and partners Propriétaires et associés actifs		Employees Salariés			Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Man-hours paid Heures-hommes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Withdrawals Prélèvements	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires		
		No. — nombre	'000		\$'000				\$'000		\$'000		\$'000	
1961	133	762	1,310	2,492	300	4,362	11,497	6,908	96	348	1,071	3,862	7,075	
1962	130	775	1,573	2,766	287	4,497	11,836	7,231	95	367	1,052	4,150	7,276	
1963	133	778	1,590	2,954	294	4,984	12,681	7,614	91	385	1,068	4,338	7,784	
1964	131	779	1,659	3,068	320	5,662	14,120	8,030	87	388	1,076	4,526	8,286	
1965	114	800	1,765	3,404	376	5,134	13,593	8,506	67	327	1,115	5,124	8,723	
1966	97	639	1,382	2,891	277	4,688	12,268	7,080	53	285	842	4,110	7,196	
1967	86	516	1,106	2,392	220	3,802	10,189	6,435	49	262	691	3,487	6,520	
1968	83	484	1,019	2,272	225	3,726	10,223	6,278	46	251	661	3,460	6,312	
1969	85	497	1,045	2,430	241	3,694	10,393	6,630	45	260	673	3,606	6,669	
<u>1970</u>														
Newfoundland - Terre-Neuve	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	6	47	101	204	25	192	789	581	-	-	60	314	569	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	4	34	74	167	21	183	792	597	x	x	46	240	581	
Québec	38	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Ontario	25	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Manitoba	3	7	14	25	3	38	112	71	x	x	10	38	70	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
British Columbia - Colombie-Britannique	4	11	21	47	3	82	184	98	-	-	17	74	97	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	86	447	935	2,197	218	3,572	9,529	5,960	44	258	611	3,367	6,006	
<u>1971</u>														
Newfoundland - Terre-Neuve	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	7	49	102	225	27	248	1,103	839	x	x	64	347	829	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	4	24	53	151	21	242	612	358	x	x	32	205	343	
Québec	48	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Ontario	26	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Manitoba	4	36	73	213	22	214	894	759	x	x	46	277	763	
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
British Columbia - Colombie-Britannique	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	98	769	1,632	4,179	492	6,330	17,789	10,622	43	285	986	5,825	10,670	
<u>Percentage change - Taux de variation</u>														
1969-1970	+ 1.2	- 10.1	- 10.5	- 9.6	- 9.6	- 3.3	- 8.3	- 10.1	- 2.2	- 0.8	- 9.2	- 6.6	- 19.0	
1970-1971	+ 14.0	+ 72.0	+ 74.5	+ 90.2	+ 125.7	+ 77.2	+ 85.7	+ 78.2	- 2.3	+ 10.5	+ 61.4	+ 73.0	+ 77.7	

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

Year and province — Année et province	Employees — Salariés												Salaries and wages — Traitements et salaires							
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution	Total			
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres		M — H	F	M — H	F		M — H	F	M — H	F	M — H	F					
	M	F	M	H	M	H	M	H		M	H	M	H	M	H					
	number — nombre												\$'000							
<u>1970</u>																				
Newfoundland — Terre-Neuve ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	47	-	-	-	-	8	2	3	-	58	2	204	-	x	x	x	x	314		
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	34	-	-	-	-	9	3	-	-	43	3	167	-	73	-	-	-	240		
Québec	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Ontario	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Manitoba	7	-	-	-	-	3	-	-	-	10	-	25	-	13	-	-	-	38		
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
British Columbia — Colombie-Britannique	10	1	-	-	1	3	2	-	13	4	47	-	x	x	x	x	x	74		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total	442	5	-	-	88	30	63	3	573	38	2,197	-	868	301	3,367					
<u>1971</u>																				
Newfoundland — Terre-Neuve ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	49	-	-	-	-	9	3	3	-	61	3	225	-	97	25	x	x	347		
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	24	-	-	-	-	6	2	-	-	30	2	151	-	54	-	-	-	205		
Québec	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Ontario	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Manitoba	36	-	-	-	-	7	1	2	-	45	1	213	-	x	x	x	x	277		
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total	763	6	-	-	123	39	53	2	939	47	4,179	-	1,257	389	5,825					

TABLE 3. INVENTORIES, 1971

TABLEAU 3. STOCKS, 1971

Province	Manufacturing - Fabrication				Non-manufacturing - Autres
	Materials, supplies, etc.	Goods in process	Finished goods of own manufacture	Total	
	- Matières, fournitures, etc.	- Produits en cours	- Produits finis de propre fabrication		
book value - \$'000 - valeur comptable					
<u>Opening - Ouverture</u>					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	132	75	171	378	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	50	14	134	198	-
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	x	x	x	x	x
Manitoba	86	1	173	260	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Total	1,374	957	1,343	3,674	103
<u>Closing - Fermeture</u>					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	105	90	167	362	6
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	72	14	143	229	-
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	x	x	x	x	x
Manitoba	77	1	284	362	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Total	1,312	625	1,329	3,266	24

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

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

Description	1970		1971	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	\$'000	\$'000		
Bituminous coal - Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines - Mines canadiennes	ton - tonne	108	1	70
(b) Imported - Importations	"	-	-	-
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) - Charbon sous-bitumineux (mines de l'Alberta seulement)	"	-	-	-
Anthracite coal - Anthracite	"	-	-	-
Lignite coal - Lignite	"	-	-	-
Coke	"	-	-	-
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) - Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	138,336	64	299,172
Fuel oil including kerosene or coal oil - Mazout, kérosène ou huile de houille	"	188,278	35	452,910
Wood - Bois	cord - corde	7	--	7
Gas - Gaz:				
(a) Natural gas - Gaz naturel	M cu. ft. - M pi ³	18,920	16	17,504
(b) Liquefied petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	1,413	--	33,066
(c) Other manufactured gas - Autre gaz d'usine	M cu. ft. - M pi ³	-	-	-
Other fuel - Autre combustible		-	-	-
Electricity purchased - Électricité achetée	kwh. - kWh	4,849,616	101	13,126,117
Steam purchased - Vapeur achetée		-	-	-
Fuel and electricity used - Total - Combustible et électricité utilisés	218	...
				492

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

Description	Cost - Coût	
	1970	1971
\$'000		
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Materials used - Matières utilisées:		
Stone - Pierre:		
From Canadian quarries - De carrières canadiennes	790	1,674
Imported - Importée	1,064	1,878
Semi-finished monuments and slabs for further processing except lettering - Monuments semi-finis et dalles à refaçonner, sauf à graver	266	105
Monuments cut and polished, for lettering only - Monuments taillés et polis à graver seulement	139	182
Silica sand or ground quartz - Sable siliceux ou quartz moulu	30	37
All other materials and components used - Toutes autres matières et éléments utilisés	358	359
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	608	681
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées	20	55
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	268	1,324
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Somme versée à autrui contre travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements	29	34
Total	3,572	6,330

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971
TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971

Description	Value - Valeur	
	1970	1971
\$'000		
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Products - Produits:		
Building stone, finished - Pierre à bâtir, finie:		
Granite - Granit	529	5,236
Limestone - Calcaire	989	1,028
Marble - Marbre	431 ^r	318
Sandstone - Grès		
Monuments, bases and markers, finished - Monuments, socles et bornes, finis:		
Granite - Granit	4,882	8,408
Limestone - Calcaire	(1)	(1)
Marble - Marbre	678	436
All other products - Tous autres produits	1,041 ^r	1,334
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montants reçus en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres	45	93
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	(201)	(347)
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	8,394	16,506
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	1,135	1,287
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	9,529	17,789

^r(r) Included in "All other products". - Compris dans "Tous 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.

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".

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

Grands établissements

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

Valeur des livraisons de produits de propre fabrication – Concerne les produits fabriqués par l'établissement enquêté, ou pour son compte, à partir de matières lui appartenant, déduction faite des rabais, des retours de marchandises, des 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. La transformation par des fonderies intégrées de minerai leur appartenant en propre est évaluée au prix comptabilisé à la mine.

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

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

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

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

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



1010635571