

CATALOGUE No.

44-213

ANNUAL - ANNUEL

S.I.C. - C.T.I.
353



STONE PRODUCTS MANUFACTURERS

MANUFACTURERS DE PRODUITS EN PIERRE

1968

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 - 1970 - Juillet
6506-544

Price—Prix: 25 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. The detailed explanations of "Concepts and Definitions" omitted from this report may be consulted in any 1965 report in this series. If not available to the user, the relevant pages may be obtained 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.

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 peut trouver les explications détaillées des "Concepts et définitions" qui ne figurent pas ici dans n'importe quel rapport de 1965 de la présente série. Si l'utilisateur ne dispose pas de ces publications, il peut se procurer gratuitement les pages qui l'intéressent à la Division des industries manufacturières et primaires du Bureau.
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).

Les 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'"extrait brut" qui figure dans le Tableau 7 du rapport de 1966.

STONE PRODUCTS MANUFACTURERS
1968

MANUFACTURERS DE PRODUITS EN PIERRE
(C.T.I. 353)

1968

For statistical purposes the industry titled Stone Products Manufacturers in the revised Standard Industrial Classification 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 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).

The value of shipments and other revenue (manufacturing and non-manufacturing) of the Stone Products Industry amounted to \$10.5 millions in 1968 compared with \$10.7 millions in 1967, a decrease of \$200,000 or 1.9 per cent. Shipments of building stone included in this total were valued at \$2.9 millions and monuments valued at \$5.0 millions. Shipments of other manufactured products (secondary products) amounted to \$2.3 millions while other revenue (non-manufacturing) amounted to \$0.3 million.

This industry's shipments of building stone and monuments represented 80 per cent of its manufacturing revenue. Secondary products shipped by this industry in 1968 included semi-processed 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 decreased by \$0.2 million. Cost of inputs in 1968 represented 38.5 per cent of value of total gross output, compared to 38.5 per cent in 1967.

Pour les fins de la statistique, l'industrie désignée sous le titre "Manufacturiers de produits en pierre" dans la Classification type révisée des industries comprend les établissements qui s'occupent surtout de la taille, du façonnage et du polissage de la pierre de construction et autre. Les principaux produits de cette industrie sont les monuments et pierres tombales, la pierre à bâtir et les articles d'aménagement en pierre. Les établissements qui extraient la pierre et font un peu de façonnage et de polissage rentrent dans l'industrie des "Carrières" (C.T.I. 083). Ceux qui achètent et revendent des monuments et pierres tombales, même s'ils y ajoutent des inscriptions et y font du polissage, rentrent dans "Commerce de gros, n.c.a." (C.T.I. 629) ou dans "Détailleur, n.c.a." (C.T.I. 699).

La valeur des expéditions et les autres recettes (de fabrication et d'autres sources) de l'industrie des produits en pierre ont été de 10,5 millions de dollars en 1968, soit 200,000 de dollars ou 1,9 p. 100 de moins qu'en 1967 (10,7 millions). Ce total comprend 2,9 millions de dollars pour la pierre à bâtir et 5,0 millions pour les monuments. Les expéditions d'autres produits ouvrés (produits secondaires) valaient 2,3 millions de dollars et les autres recettes (autres que de fabrication) étaient de 0,3 million.

Les expéditions par cette industrie, de pierre à bâtir et de monuments ont représenté 80 p. 100 de ses recettes provenant de la fabrication. Les produits secondaires expédiés en 1968 comprenaient les monuments semi-finis, les monuments gravés, les éclats et la poussière de marbre, etc.

Le coût des matériaux et fournitures, du combustible, de l'électricité et ainsi de suite (intrants) utilisés pour la production de biens de fabrication propre a diminué de 0,2 million de dollars. Le coût des intrants représentait 38,5 p. 100 de la valeur de la production totale brute en 1968, contre 38,5 p. 100 en 1967.

TABLE I. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1968
TABLEAU I. 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	Withdrawals Retraites	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
		No. Nomb.	'000		\$'000				\$'000		\$'000		\$'000
1961	133	762	1,510	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
<u>1967</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
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	2	x	x	x	x	x	x	x	—	—	x	x	x
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	36	180	394	786	72	1,433	3,805	2,325	27	139	240	1,126	2,334
Ontario	28	221	463	1,145	99	1,834	4,435	2,746	9	48	301	1,675	2,830
Manitoba	5	10	21	46	4	108	284	165	5	36	12	63	165
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	—	—	x	x	x
British Columbia -- Colombie-Britannique	4	14	28	74	4	80	240	155	x	x	17	91	153
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	86	516	1,106	2,392	220	3,802	10,189	6,435	49	262	691	3,487	6,520
<u>1968</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
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	4	29	62	108	14	133	453	322	—	—	38	174	319
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	5	47	93	171	18	153	706	524	x	x	63	283	516
Québec	37	182	388	805	91	1,734	4,180	2,467	27	143	252	1,221	2,476
Ontario	23	170	364	948	85	1,398	3,882	2,293	8	47	234	1,416	2,331
Manitoba	4	x	x	x	3	55	181	116	4	27	x	x	116
Saskatchewan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta	2	x	x	x	x	x	x	x	—	—	x	x	x
British Columbia -- Colombie-Britannique	4	15	30	73	4	87	285	196	x	x	19	97	194
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	83	484	1,019	2,272	225	3,726	10,223	6,278	46	251	661	3,440	6,312
<u>Percentage change -- Variation en pourcentage</u>													
1966-1967	— 11.4	— 19.3	— 20.0	— 17.3	— 20.6	— 18.9	— 17.0	— 9.1	— 7.6	— 8.1	— 17.9	— 15.2	— 9.8
1967-1968	— 3.5	— 6.2	— 7.9	— 5.0	+ 2.3	— 2.0	+ 0.3	— 2.4	— 6.1	— 4.2	— 4.4	— 1.3	— 3.3

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1967 AND 1968

TABLEAU 2. EMPLOI ET PAYE, 1967 ET 1968

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	F	M	F	M	H	M	F	M	H	M	H	M	H	M	H	M	F		
	number	number	number	number	number	number	number	number	number	number	number	number	number	number	number	number	number	number		
																			\$'000	
1967																				
Newfoundland -- Terre-Neuve ..	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		
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	-	x	x	-	x	x		
Québec	178	x	-	-	33	x	18	-	229	11	786	-	222	118	1,126					
Ontario	220	x	-	-	46	x	12	-	278	23	1,145	-	463	67	1,675					
Manitoba	10	-	-	-	2	-	-	-	12	-	46	-	17	-	63					
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Alberta	x	-	-	-	x	x	-	-	x	x	x	-	x	-	x	-	x	x		
British Columbia -- Colombie-Britannique	14	-	-	-	x	x	-	-	16	x	74	-	17	-	91					
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total	513	x	-	-	101	38	x	x	649	42	2,392	-	870	225	3,487					
1968																				
Newfoundland -- Terre-Neuve ..	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		
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse ..	29	-	-	-	x	x	-	-	x	x	108	-	66	-	174					
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	47	-	-	-	x	x	x	-	x	x	171	-	79	32	283					
Québec	x	x	-	-	x	x	26	-	240	12	805	-	260	157	1,221					
Ontario	x	x	-	-	37	x	x	-	217	17	948	-	401	67	1,416					
Manitoba	x	-	-	-	x	x	-	-	x	x	x	-	x	-	x	-	x	x		
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Alberta	x	-	-	-	x	x	-	-	x	x	x	-	x	-	x	-	x	x		
British Columbia -- Colombie-Britannique	x	-	-	-	x	x	x	-	x	x	73	-	x	-	97					
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total	479	5	-	-	103	30	44	-	626	35	2,272	-	907	261	3,440					

TABLE 3. INVENTORIES, 1968

TABLEAU 3. STOCKS, 1968

Province	Manufacturing				Total	Non-fabrication		
	Fabrication		Finished goods of own manufacture	Products or materials purchased for resale				
	Materials, supplies, etc.	Goods in process						
	Matières, fournitures, etc.	Marchandises en cours de fabrication	Marchandises finies de propre fabrication					
Opening -- Ouverture				book value - \$'000 - valeur comptable				
Newfoundland -- Terre-Neuve	x	-	x	x		-		
Prince Edward Island -- île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x		-		
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	26	11	28	64		-		
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	86	9	124	219		-		
Québec	478	86	209	773		-		
Ontario	521	202	248	970	10			
Manitoba	39	-	39	78		-		
Saskatchewan	-	-	-	-		-		
Alberta	x	x	x	x		-		
British Columbia -- Colombie-Britannique	x	x	-	54		-		
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-		-		
Total	1,274	314	679	2,266	10			
Closing -- Fermeture								
Newfoundland -- Terre-Neuve	x	-	x	x		-		
Prince Edward Island -- île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x		-		
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	41	9	45	95		-		
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	67	6	117	189		-		
Québec	488	123	283	894		-		
Ontario	499	220	124	843	20			
Manitoba	32	-	32	65		-		
Saskatchewan	-	-	-	-		-		
Alberta	x	-	x	x		-		
British Columbia -- Colombie-Britannique	x	x	x	60		-		
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-		-		
Total	1,264	360	637	2,262	20			

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1967 AND 1968

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉES ET UTILISÉES, 1967 ET 1968

Description	1967		1968	
	Quantity	Cost	Quantity	Cost
	-- Quantité	-- Coût	-- Quantité	-- Coût
	\$'000	\$'000		
1. Large establishments reporting commodity detail -- Grands établissements déclarant les produits en détail				
Bituminous coal -- Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines -- De mines canadiennes	ton -- tonne			
(b) Imported -- Importé	"	260	3	196
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) -- Charbon sous-bitumineux (des mines de l'Alberta seulement)	"	20	--	16
Anthracite coal -- Anthracite	"	-	-	-
Lignite coal -- Lignite	"	-	-	-
Coke	"	20	--	13
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) -- Essence (y compris essence utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	114,469	49	99,245
Puel oil including kerosene or coal oil -- Huile de chauffage y compris kérosène ou pétrole	"	191,562	33	267,254
Wood -- Bois	cord -- corde	26	--	48
Gas -- Gaz:				
(a) Liquified petroleum gases -- Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	360	--	560
(b) Other manufactured gas -- Autre gaz d'usine	M cu. ft. -- M pi3	-	-	--
(c) Natural gas -- Gaz naturel	"	19,514	16	16,131
Other fuel -- Autre combustible	"	-	-	-
Electricity purchased -- Électricité achetée	kwh. -- kWh	5,333,811	100	5,620,152
Steam purchased -- Vapeur achetée	"	-	-	-
2. Small establishments not reporting commodity detail -- Petites établissements ne déclarant pas les produits en détail				
Estimate for fuel and electricity -- Estimation pour combustible et électricité		18	---	21
3. All establishments -- Tous établissements				
Fuel and electricity used - Total - Combustible et électricité utilisés		220	---	223

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1967 AND 1968

TABLEAU 5. MATERIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1967 ET 1968

Description	Cost -- Coût	
	1967	1968
\$ '000		
1. Large establishments reporting commodity detail -- Grands établissements déclarant les produits en détail:		
Materials used -- Matières utilisées:		
Stone -- Pierre:		
From Canadian quarries -- De carrières canadiennes	878	957
Imported -- Importée	1,070	907
Semi-finished monuments and slabs for further processing except lettering -- Monuments semi-finis et dalles à refaçonner, sauf à graver	239	236
Monuments cut and polished, for lettering only -- Monuments taillés et polis à graver seulement	148	173
Silica sand or ground quartz -- Sable siliceux ou quartz moulu	14	28
All other materials and components used -- Toutes autres matières et éléments utilisés	793	728
2. Small establishments not reporting commodity detail -- Petits établissements ne déclarant pas les produits en détail	355	380
3. Containers and other packaging materials and supplies used -- Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées	34	35
4. Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) -- Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	265	271
5. Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments -- Somme versée à autrui contre travail sur matières appartenant aux établissements	6	8
Total	3,802	3,726

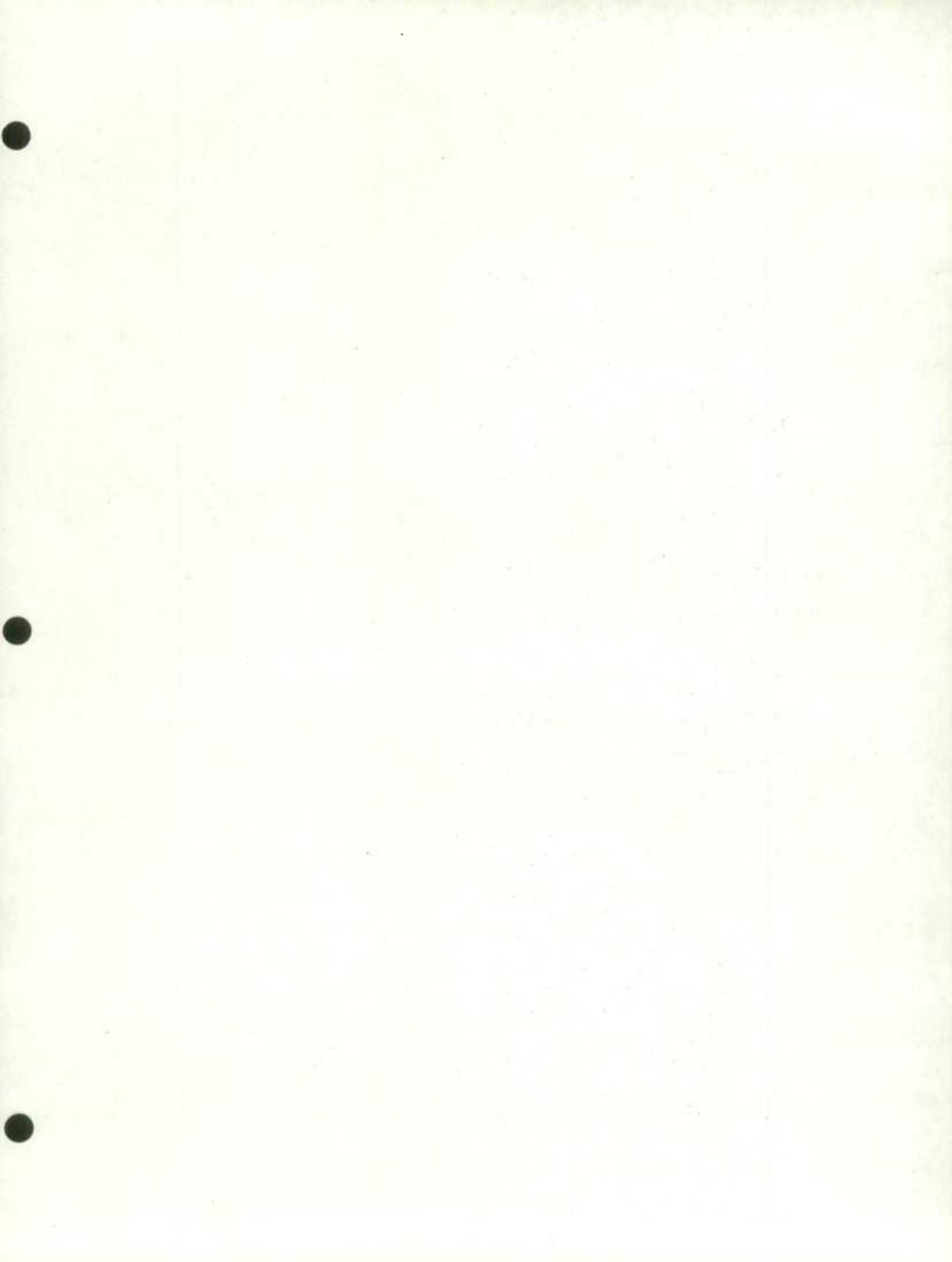
TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1967 AND 1968

TABLEAU 6. EXPÉDITIONS DE MARCHANDISES DE PROPRE FABRICATION, 1967 ET 1968

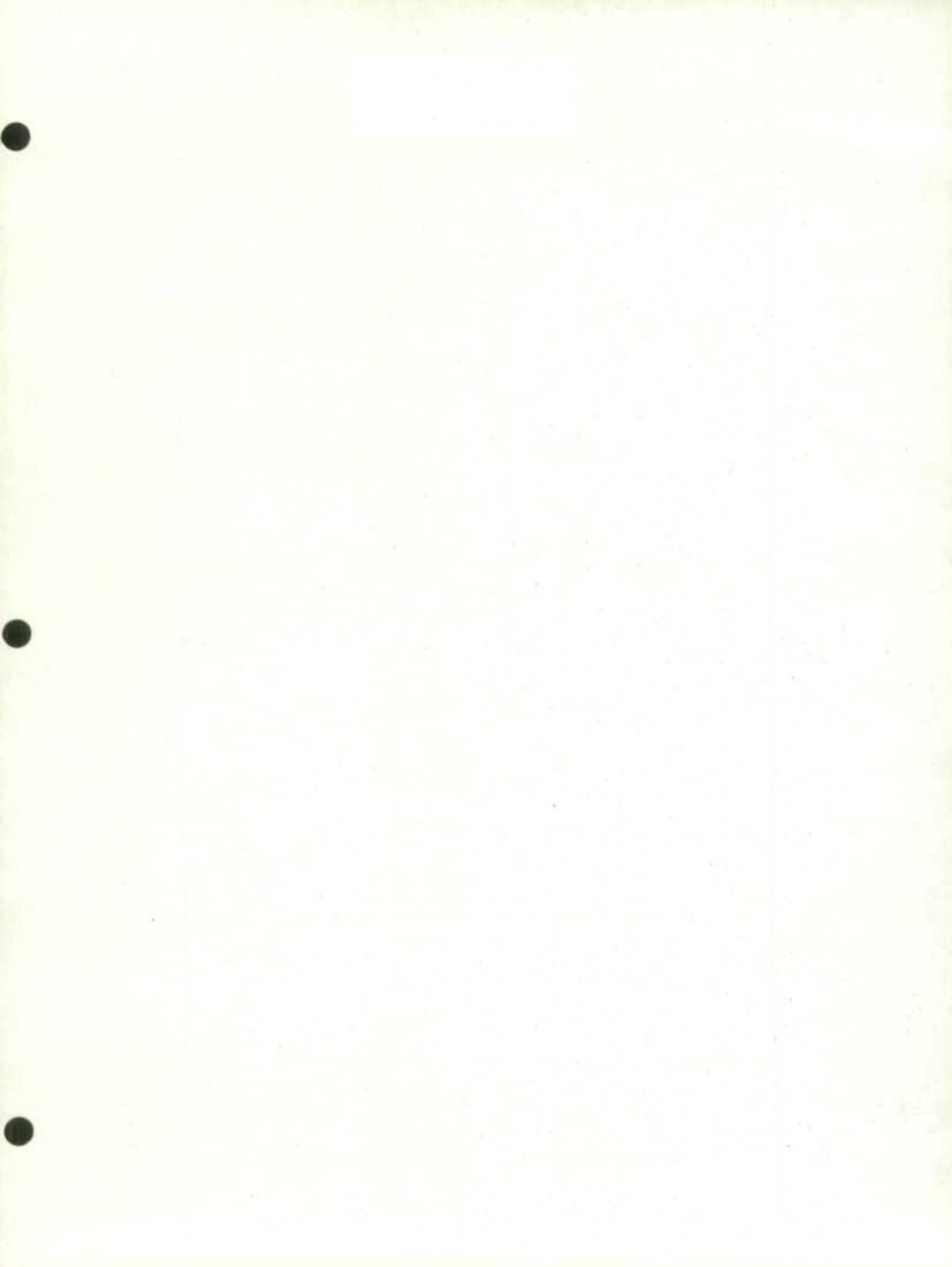
Description	Value -- Valeur	
	1967	1968
\$ '000		
1. Products -- Produits:		
Building stone, finished -- Pierre à bâtir, finie:		
Granite -- Granit	733	816
Limestone -- Calcaire	1,575	1,610
Marble -- Marbre	766	452
Sandstone -- Grès	106	(1)
Monuments, bases and markers, finished -- Monuments, socles et bornes, finis:		
Granite -- Granit	4,678	4,271
Limestone -- Calcaire	69	(1)
Marble -- Marbre	836	817
All other products -- Tous autres produits	1,567	2,349
2. 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	70	139
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	(211)	(232)
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté	10,189	10,223

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









STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010635565