

CATALOGUE No.

26-205

ANNUAL - ANNUEL

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

071



ASBESTOS MINES

MINES D'AMIANTE

1968



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

September - 1970 - Septembre
6503-529

Price—Prix: 50 cents

PUBLICATIONS ON MINERAL STATISTICS
PUBLICATIONS SUR LA STATISTIQUE DES MINÉRAUX

Dominion Bureau of Statistics — Bureau fédéral de la statistique
Ottawa, Canada

Catalogue number	Name of publication
Numéro de catalogue	Titre de la publication

Annual — Annuelle

26-201	General Review of the Mineral Industries
26-209	Gold Mining Industry
26-216	Silver-Lead-Zinc Mines
26-211	Nickel-Copper Mines
26-210	Iron Mines — Mines de fer
26-219	Miscellaneous Metal Mines — Extraction de divers minéraux métalliques
41-214	Smelting and Refining — Fonte et affinage
26-206	The Coal Mining Industry
26-213	Crude Petroleum and Natural Gas Industry
26-205	Asbestos Mines — Mines d'amiante
26-208	Feldspar and Quartz Mines — Mines de feldspath et de quartz
26-221	Gypsum Mines — Mines de gypse
26-212	Peat Industry — Tourbières
26-214	Salt Mines — Mines de sel
26-218	Talc and Soapstone Mines
26-220	Miscellaneous Non-metal Mines
44-204	Cement Manufacturers
44-215	Clay Products Manufacturers (from Domestic Clays)
44-209	Lime Manufacturers
26-215	Sand and Gravel Pits
26-217	Stone Quarries
26-207	Contract Drilling for the Mining Industry
26-202	Canada's Mineral Production (Preliminary Estimate)
26-203	Preliminary Report of Mineral Production
26-204	Mineral Industries: Principal Statistics

Monthly — Mensuelle

26-007	Production of Canada's Leading Minerals — Production des principaux minéraux du Canada
26-001	Asbestos — Amiante
44-001	Cement — Ciment
44-005	Products Made from Canadian Clays — Produits fabriqués d'argile canadienne
44-002	Coal and Coke Statistics — Statistique du charbon et du coke
26-003	Copper and Nickel Production — Production de cuivre et nickel
26-004	Gold Production — Production d'or
26-005	Iron Ore — Minerai de fer
26-006	Crude Petroleum and Natural Gas Production — Production de pétrole brut et de gaz naturel
26-009	Salt — Sel
26-008	Silver, Lead and Zinc Production — Production d'argent, de plomb et de zinc

In addition to the selected publications listed above, the Dominion Bureau of Statistics publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from the Dominion Bureau of Statistics, Ottawa 3.

Outre les publications ci-dessus énumérées, le Bureau fédéral de la statistique publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes au Bureau fédéral de la statistique, Ottawa 3 (Canada).

ASBESTOS MINES

MINES D'AMIANTE

(S.I.C.—C.T.I. 071)

1968

This report includes statistics for industry 071—Asbestos Mines of Standard Industrial Classification Manual (Catalogue No. 12-501). For statistical purposes, the industry Asbestos Mines is defined as including establishments primarily engaged in mining and milling asbestos fibre.

Canadian producers of asbestos shipped 1,595,951 short tons of crude and milled fibres valued at \$185,024,662 in 1968. In the preceding year the shipments were 1,452,104 tons valued at \$165,118,786. Excluded from the aforementioned figures were the values of containers which amounted to \$7,016,298 in 1968 and \$6,510,328 in 1967. The quantity of asbestos increased 9.9 per cent and the total value was up 12.1 per cent.

In 1968, as in 1967, over 90 per cent of the producers' shipments of Asbestos were exported. Asbestos exports were valued at \$192,895,000 and were shipped to 71 countries with the United States accounting for \$70,228,000 of the total. The total value of asbestos plus asbestos products exported amounted to \$196,089,000 in 1968 compared to \$174,965,000 in 1967. Imports of asbestos and asbestos products increased in value from \$10,673,000 in 1967 to \$10,954,000 in 1968.

Asbestos has a variety of industrial uses. The longer-fibred spinning material is formed into textiles, packing and certain insulating and heat-resisting friction materials. Other fibres are used in the asbestos cement industry for the production of pipe, shingle, tile, millboard, siding, roofing, etc., and for the production of asbestos paper. The short-fibred material is used in protective coatings, plastics, in the manufacture of lubricating greases and in a number of specialized applications where it has characteristics desired as an industrial filler.

Technical information is shown in an annual review "Asbestos" published by the Department of Energy, Mines and Resources, Ottawa.

Le présent bulletin renferme des statistiques de l'industrie 071 Mines d'amiante du manuel de la classification type des industries (numéro de catalogue 12-501). Aux fins de la statistique, l'industrie des mines d'amiante comprend les établissements se livrant essentiellement à l'extraction et au traitement des fibres d'amiante.

Les producteurs canadiens d'amiante ont expédié 1,595,951 tonnes courtes de fibres brutes et traitées d'une valeur de \$185,024,662 en 1968. Au cours de l'année précédente, les expéditions avaient été de 1,452,104 tonnes représentant une valeur de \$165,118,786. La valeur des contenants qui a été de \$7,016,298 en 1968 et de \$6,510,328 en 1967 n'est pas comprise dans ces chiffres. La quantité d'amiante expédiée a augmenté de 9.9 p. 100 et la valeur totale des expéditions s'est accrue de 12.1 p. 100.

En 1968 comme en 1967, plus de 90 p. 100 de l'amiante expédiée par les producteurs a été exportée. Les exportations d'amiante ont été évaluées à \$192,895,000 et étaient destinées à 71 pays, les États-Unis figurant pour \$70,228,000 du total. La valeur globale de l'amiante et des produits d'amiante exportés a atteint \$196,089,000 en 1968, contre \$174,965,000 en 1967. La valeur des importations d'amiante et de produits d'amiante a augmenté, passant de \$10,673,000 en 1967 à \$10,954,000 en 1968.

L'amiante trouve de nombreuses applications industrielles. A partir des fibres les plus longues, on fait des textiles, des garnitures ainsi que certains isolants et garnitures résistant à l'échauffement. L'industrie de l'amiante-ciment utilise d'autres fibres pour la fabrication de tuyaux, de bardeaux, de tuiles, de carton épais, de murs, de toitures, etc., et la production de papier d'amiante. Les fibres courtes sont utilisées dans les revêtements protecteurs, les plastiques, dans la fabrication de graisses lubrifiantes et pour un certain nombre de produits spéciaux dans lesquels l'amiante est utilisé comme produit de charge industriel.

Des renseignements techniques figurent dans la publication annuelle "Amiante" publiée par le ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, Ottawa.

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.

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.

TABLE 1. Principal Statistics, Asbestos Mines, 1964 - 1968

TABLEAU 1. Statistiques principales, mines d'amiante, 1964 - 1968

Year — Année	Establishments — Établissements	Mining activity — Activité minière										Total activity — Activité totale				
		Production and related workers			Cost of fuel and electricity	Cost of materials and supplies	Value of production	Value added	Working owners and partners		Employees			Value added		
		Travailleurs de la production et connexes		Number — Nombre					Propriétaires et associés actifs	With-drawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires				
		Number — Nombre	Hours paid — Heures homme payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	With-drawals — Retraits	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires				
	No. — Nomb.	'000			\$'000										\$'000	
1964	11	5,629	11,914	29,132	7,749	22,683	151,414	120,982	—	—	6,544	37,852	123,539			
1965	10	5,355	13,282	29,903	8,320	24,934	152,150	118,896	—	—	6,536	38,681	121,699			
1966	10	5,527	12,518	32,632	9,005	26,965	170,664	134,694	—	—	6,736	42,229	134,903			
1967	11	5,651	13,003	35,864	9,538	27,912	174,368	136,918	—	—	6,931	46,214	136,905			
1968	12	5,831	13,413	41,157	10,909	32,448	186,948	143,591	—	—	7,213	53,424	143,900			

TABLE 2. Employment and Payroll, Asbestos Mines, 1964 - 1968

TABLEAU 2. Emploi et paye, mines d'amiante, 1964 - 1968

Year — Année	Employees — Employés										Salaries and wages — Traitements et salaires								
	Production and related workers		Other — Autres	Administrative and office		Sales and distribution		Total	Production and related workers	Administrative and office		Sales and distribution		Total					
	Travailleurs de la production et assimilés			Administration et bureau		Ventes et distribution				Travailleurs de la production et assimilés									
	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F	M — H	F							
number — nombre																	\$'000		
1964	5,235	34	..	..	1,104	171	..	..	6,339	205	29,132	..	8,720	..	37,852	
1965	5,320	35	..	..	1,006	175	..	..	6,326	210	29,903	..	8,778	..	38,681	
1966	5,487	40	22	—	986	156	24	21	6,519	217	32,632	136	9,131	330	42,229				
1967	5,612	39	8	—	1,069	157	27	19	6,716	215	35,864	60	9,920	370	46,214				
1968	5,797	34	29	—	1,119	191	26	17	6,971	242	41,157	384	11,450	433	53,424				

TABLE 3. Production and Related Workers, Asbestos Mines, 1967 and 1968

TABLEAU 3. Travailleurs de la production et assimilés, mines d'amiante, 1967 et 1968

Month — Mois	1967								1968							
	Mine				Mili — Usine				Mine				Mili — Usine			
	Surface — A ciel ouvert		Underground — Souterraine		M — H	F	Surface — A ciel ouvert		Underground — Souterraine		M — H	F	M — H		F	
	M — H	F	M — H				M — H	F	M — H	F			M — H		M — H	F
number — nombre																
January — Janvier	2,615	—	344	2,416	37	1,876	—	—	335	3,431	—	—	339	3,411	—	37
February — Février	2,632	—	339	2,406	36	1,892	—	—	335	3,486	—	—	339	3,474	—	35
March — Mars	2,686	—	335	2,400	37	1,921	—	—	335	3,486	—	—	323	3,654	—	30
April — Avril	2,682	—	333	2,449	38	1,943	—	—	332	3,668	—	—	322	3,688	—	37
May — Mai	2,788	—	342	2,598	33	1,977	—	—	342	3,570	—	—	342	3,570	—	32
June — Juin	2,920	—	352	2,679	33	1,987	—	—	332	3,647	—	—	332	3,647	—	37
July — Juillet	2,896	—	348	2,540	40	1,946	—	—	322	3,668	—	—	322	3,668	—	37
August — Août	2,850	—	345	2,442	37	1,939	—	—	323	3,556	—	—	323	3,556	—	36
September — Septembre	2,825	—	349	2,495	43	1,908	—	—	322	3,551	—	—	322	3,551	—	36
October — Octobre	2,757	—	355	2,504	44	1,891	—	—	324	3,508	—	—	324	3,508	—	34
November — Novembre	2,761	—	347	2,575	47	1,898	—	—	322	3,541	—	—	322	3,541	—	35
December — Décembre	2,723	—	352	2,563	42	1,899	—	—	324	3,508	—	—	324	3,508	—	34
Average — Moyenne	2,761	—	345	2,506	39	1,923	—	—	332	3,541	—	—	332	3,541	—	35

ASBESTOS MINES

TABLE 4. Purchased Fuel and Electricity Used, Asbestos Mines, 1967 and 1968
 TABLEAU 4. Combustible et électricité achetés et utilisés, mines d'amiante, 1967 et 1968

Description	1967		1968	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
		\$'000		\$'000
Bituminous coal — Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines — De mines canadiennes	ton — tonne	4,535	73	4,424
(b) Imported — Importé	"	—	—	—
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (des mines de l'Alberta seulement)	"	—	—	—
Anthracite coal — Anthracite	"	—	—	—
Lignite coal — Lignite	"	—	—	—
Coke	"	—	—	—
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris essence utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon (Imp.)	698,700	255	782,372
Fuel oil including kerosene or coal oil — Huile de chauffage y compris kérosène ou pétrole	"	31,152,449	5,247	34,788,290
Wood — Bois	cord — corde	3,958	75	3,145
Gas — Gaz:				
(a) Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon (Imp.)	181,502	66	202,696
(b) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pi ³	—	—	—
(c) Natural gas — Gaz naturel	"	—	—	—
Other fuel — Autre combustible	"	—	—	—
Electricity purchased — Électricité achetée	kwh. — kWh	550,731,916	3,822	606,775,716
Steam purchased — Vapeur achetée	"	—	—	4,058
Purchased fuel and electricity used — Total — Combustible et électricité achetés et utilisés	"	9,538	...	10,909
Electricity generated — Électricité produite:				
For own use — Pour propre usage		25,395,750	...	39,286,740
For sale — Pour la vente	"	—	—	...

TABLE 5. Materials and Supplies, Asbestos Mines, 1967 and 1968
 TABLEAU 5. Matières et fournitures, mines d'amiante, 1967 et 1968

Description	Cost — Coût	
	1967	1968
	\$'000	
Ore or other semi-processed materials purchased and used in mine/mill operations — Minerai ou autres matières semi-finies achetés et utilisés à la mine/atelier	—	—
Containers, shipping materials and supplies used — Contenants, matières et fournitures d'expédition utilisés	6,656	6,906
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) — Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	19,275	23,440
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments — Somme versée à autrui contre travail sur matières appartenant aux établissements	1,981	2,102
Total	27,912	32,448

TABLE 6. Value of Production, Asbestos Mines, 1967 and 1968
 TABLEAU 6. Valeur de la production, mines d'amiante, 1967 et 1968

	1967	1968
	\$'000	
Gross value of asbestos shipments (including containers) — Valeur brute des expéditions d'amiante (avec les contenants)	171,549	191,827
Value of all other products shipped — Valeur de tous autres produits expédiés	40	40
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others — Somme reçue pour travail sur matières et produits appartenant à autrui	—	—
Change in inventory — Rectifications de l'inventaire	2,779	(4,921)
Value of production — Valeur de la production	174,368	186,948

TABLE 7. Drilling Completed on Asbestos Deposits of Producing Mines, 1967 and 1968
TABLEAU 7. Forage exécuté sur les gisements d'amiante dans les mines en activité, 1967 et 1968

	Footage drilled Longueur en pieds	
	1967	1968
Diamond drilling for exploration and testing — Forage au diamant pour prospection et prélevement d'échantillons:		
By mining companies with their own personnel and equipment — Par les sociétés minières à l'aide de leur propre personnel et leur propre matériel	48,000	21,385
By diamond drilling contractors — Par des entrepreneurs en forage au diamant	21,385	21,700
Other diamond drilling — Autre forage au diamant:		
By mining companies with their own personnel and equipment — Par les sociétés minières à l'aide de leur propre personnel et leur propre matériel	—	—
By diamond drilling contractors — Par des entrepreneurs en forage au diamant	—	—
Drilling by percussion or other machines ¹ — Forage à percussion ou à l'aide d'autres machines ¹	6,915,653 ^r	7,296,400 ^r

¹ Not complete as records are unobtainable at certain mines. — Données incomplètes parce que les registres de certaines mines ne sont pas disponibles.

TABLE 8. Specified Taxes Paid by Companies Engaged in Asbestos Mines Operations,¹ 1968
TABLEAU 8. Certaines taxes payées par les sociétés exploitant des mines d'amiante¹, 1968

Nature of taxes — Genre de taxe	Amount Montant
	\$'000
Federal income tax, including tax on non-operating revenue — Impôt fédéral sur le revenu, y compris impôt sur les recettes autres que les recettes d'exploitation	9,971
Provincial taxes — Taxes provinciales	8,051
Municipal taxes — Taxes municipales	1,884
Total	19,906

¹ Includes related corporate activities associated with operations of asbestos mines. — Comprend les activités connexes à l'exploitation de mines d'amiante.

TABLE 9. Miscellaneous Expenditures Made by Companies Engaged in Asbestos Mines Operations,¹ 1968
TABLEAU 9. Diverses dépenses des sociétés exploitant des mines d'amiante¹, 1968

	Amount Montant
	\$'000
(a) Workmen's compensation — Cotisation pour accidents du travail	1,082
(b) Silicosis assessment — Cotisation pour silicose	—
(c) Unemployment insurance — Assurance-chômage	364
(d) Aggregate cost of structures, roads, machinery, equipment, etc., built by or purchased from outside contractors or suppliers and chargeable to Fixed Assets Account — Coût global des bâtiments, routes, machinerie, matériel, etc., construits par des entrepreneurs ou des fournisseurs ou achetés d'eux et imputables à l'actif immobilisé	14,993
(e) Book value of fixed assets (new structures, roads, machinery, equipment etc., including major repairs and alterations) produced by own employees and chargeable to Fixed Assets Account — Valeur comptable de l'actif immobilisé (nouveaux bâtiments, routes, machinerie, matériel, etc., y compris les réparations et réfections importantes) produite par les propres employés des sociétés et imputable à l'actif immobilisé	1,978
(f) Other capital expenditures not reported in (d) and (e) — Autres dépenses de capital non déclarées à (d) ou (e)	33
(g) Cost of materials and supplies used in the production of machinery and equipment and in the construction of roads and new structures (including major repairs and alterations by own employees and chargeable to Fixed Assets Account) — Coût des matières et fournitures utilisées dans la production de la machinerie et du matériel et dans la construction de routes et de nouveaux bâtiments (y compris réparations et réfections importantes faites par les propres employés des sociétés et imputables à l'actif immobilisé)	1,724
(h) Cost of office supplies used during the year, not chargeable to Fixed Assets Account. Excludes cost of stamps and meter expenses — Coût des fournitures de bureau utilisées pendant l'année, non imputables à l'actif immobilisé. Ne comprend pas le coût des timbres et des machines à affranchir	286

¹ Includes related corporate activities associated with Canadian Operations of Asbestos Mines not allocated elsewhere. — Comprend les activités connexes à l'exploitation de mines d'amiante au Canada non imputables sur un autre poste.

ASBESTOS MINES

TABLE 10. Production and Shipments of Asbestos by Canadian Mines, 1967 and 1968
TABLEAU 10. Production et expéditions d'amiante provenant de mines canadiennes, 1967 et 1968

Grade - Qualité	1967			1968		
	Production	Shipments Expéditions		Production	Shipments Expéditions	
		Quantity Quantité	Selling value less containers ¹ Valeur des ventes moins contenants ¹		Quantity Quantité	Selling value less containers ¹ Valeur des ventes moins contenants ¹
	tons - tonnes		\$'000	tons - tonnes		\$'000
Crude - Brut:						
Groups 1, 2 and other - Groupes 1, 2 et autres	216	288	250	226	290	226
Milled - Traité:						
Group 3 (spinning) - Groupe 3 (fibres à filature)	36,920	34,376	13,971	33,269	40,330	16,043
" 4 (shingle) " 4 (fibres à bardage)	452,313	451,099	81,252	473,769	497,309	89,704
" 5 (paper) " 5 (fibres à papier)	220,404	219,820	28,602	233,814	239,367	31,739
" 6 (stucco) " 6 (fibres à remplissage)	246,325	244,032	20,046	255,544	261,494	22,613
" 7 (refuse) " 7 (fibres courtes)	479,201	492,053	20,867	540,857	548,586	24,602
" 8 (sand) " 8 (poudres)	10,187	10,436	131	8,756	8,375	98
All grades - Total - Toutes qualités	1,445,566	1,452,104	165,119	1,546,235	1,595,951	185,025

¹ The value of containers amounted to \$6,510,328^r in 1967 and \$7,016,298 in 1968. — La valeur des contenants a atteint \$6,510,328^r en 1967 et \$7,016,298 en 1968.

Note: The above and subsequent tables contain data on commodities produced by operators which are classified to other industries. As an example: asbestos is produced by a firm classified to Other Non-metal Mines. — Note: Le tableau ci-dessus et les autres tableaux renferment des données sur des marchandises produites par des exploitants classés dans d'autres industries. Par exemple: l'amiante est produite par une entreprise classée sous une autre appellation de mines non métalliques.

TABLE 11. Tonnage of Asbestos Rock Mined and Milled, 1964 - 1968
TABLEAU 11. Nombre de tonnes de minerai d'amiante extrait et traité, 1964 - 1968

	1964	1965	1966	1967	1968
Rock mined - Minerai extrait	50,032,245	46,027,864	60,239,777	80,104,831 ^r	95,661,031
Rock milled - Minerai traité	19,585,242	17,786,966	22,018,388	21,953,176 ^r	24,106,014

TABLE 12. Shipments of Asbestos by Canadian Mines, 1959 - 1968
TABLEAU 12. Expéditions d'amiante par les mines canadiennes, 1959 - 1968

Year Année	Tons Tonnes	Selling value less containers Valeur des ventes moins contenants	Year Année	Tons Tonnes	Selling value less containers Valeur des ventes moins contenants
		\$'000			\$'000
1959	1,050,429	107,433	1964		
1960	1,118,456	121,400	1965		
1961	1,173,695	128,956	1966		
1962	1,215,814	130,282	1967		
1963	1,275,530	136,956	1968		

TABLE 13. Shipments of Asbestos by Canadian Mines by Months, 1967 and 1968
TABLEAU 13. Expéditions d'amiante par les mines canadiennes, par mois, 1967 et 1968

Month - Mois	1967	1968	Month - Mois	1967	1968
	tons - tonnes			tons - tonnes	
January - Janvier	80,129	89,314	August - Août		
February - Février	82,541	103,899	September - Septembre		
March - Mars	120,190	128,673	October - Octobre		
April - Avril	97,140	132,034	November - Novembre		
May - Mai	119,158	137,309	December - Décembre		
June - Juin	137,305	118,052	Total	1,452,104	1,595,951
July - Juillet	105,907	121,894			

TABLE 14. Imports and Exports of Asbestos and Specified Asbestos Products, 1967 and 1968
 TABLEAU 14. Importations et exportations d'amiante et de certains produits d'amiante, 1967 et 1968

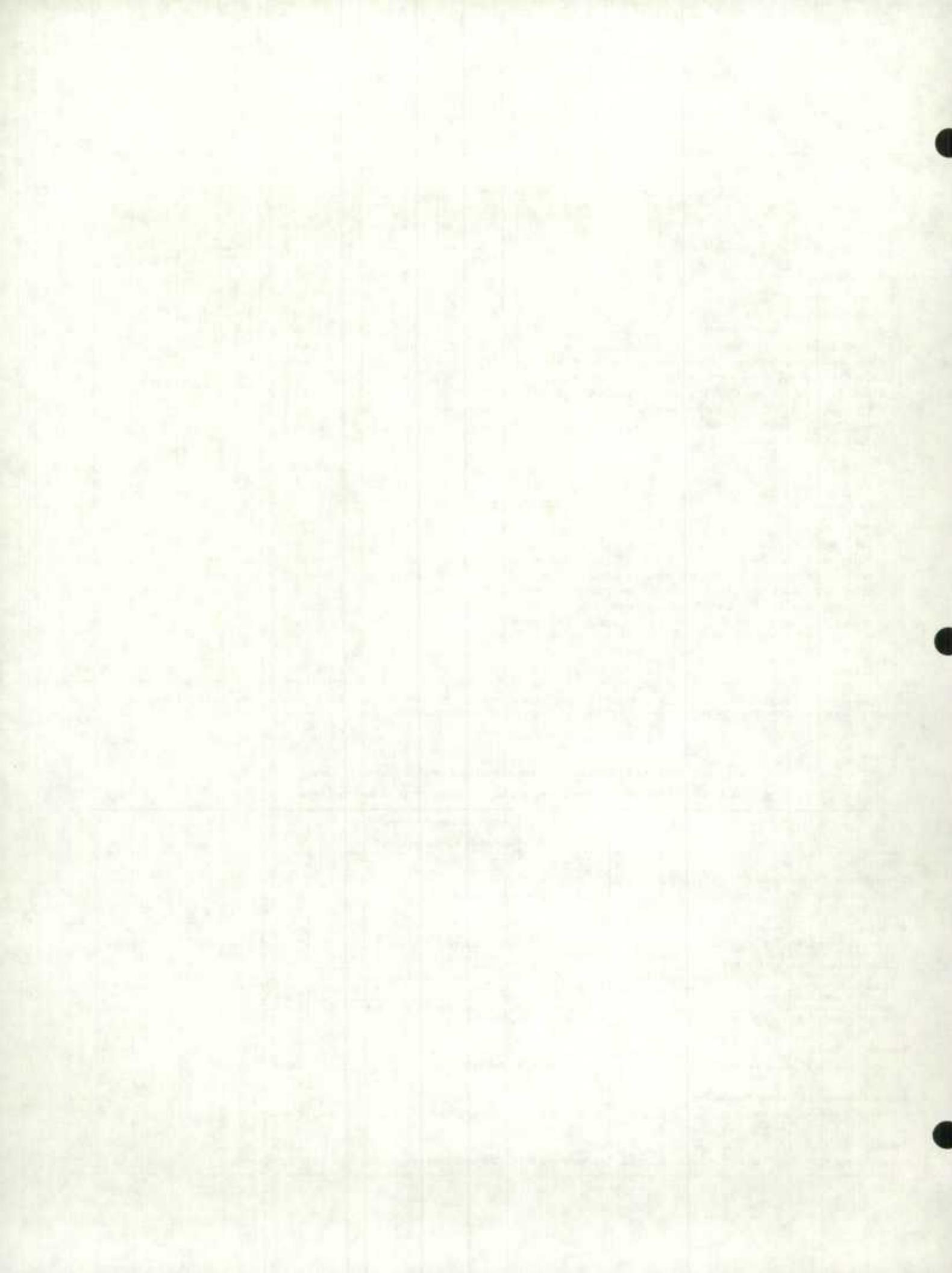
Item — Article	1967		1968	
	Tons — Tonnes	Value — Valeur	Tons — Tonnes	Value — Valeur
	\$'000		\$'000	
Imports — Importations:				
Asbestos — Amiante:				
Clutch facings — Garnitures d'embrayage .....	...	354	...	427
Brake linings — Garnitures de freins .....	...	2,875	...	3,840
Packing — Garnitures	704	1,010	660	896
Cloth, dryer felts and sheets — Tissus, feutres sécheurs et tolles .....	...	781	...	737
Cement shingles and siding — Ciment, ardoise et parements .....	...	187	...	229
Cement board and sheets — Ciment, planches et panneaux .....	...	969	...	1,011
Building materials — Matériaux de construction .....	...	1,632	...	1,049
Basic products — Produits de base .....	...	1,584	...	1,647
Unmanufactured — Non ouvré	7,293	1,281	5,932	1,118
Total .....	...	10,673	...	10,954
Exports — Exportations:				
Asbestos — Amiante:				
Crude — Brut	229	189	202	161
Milled fibres, group 3 — Fibres traitées, groupe 3	37,286	15,295	38,688	15,931
Milled fibres, groups 4, 5 — Fibres traitées, groupes 4, 5	615,994	112,275	684,430	127,861
Milled fibres, groups 6, 7, 8, 9 — Fibres traitées, groupes 6, 7, 8, 9	688,535	44,639	736,330	48,942
Cement building materials — Matériaux de construction, fibrociment .....	...	1,377	...	1,514
Brake linings and clutch facings — Garnitures de freins et garnitures d'embrayage .....	...	562	...	750
Basic products — Produits de base .....	...	628	...	930
Total .....	...	174,965	...	196,089

Source: Trade of Canada, "Imports by Commodities", Catalogue No. 65-007 and "Exports by Commodities", Catalogue No. 65-004.—Commerce du Canada, "Importations par marchandises" (numéro de catalogue 65-007) et "Exportations par marchandises" (numéro de catalogue 65-004).

List of Establishments classified to this Industry, 1968

Liste des établissements classés dans cette industrie, 1968

Name — Nom	Head office or general office — Siège social ou bureau principal	Location — Emplacement
Newfoundland — Terre-Neuve:		
Advocate Mines Ltd.	55 Yonge St., Toronto, Ontario	Baie Verte
Québec:		
Asbestos Corporation Ltd.	522, 606, rue Cathcart, Montréal	Thetford Mines, Black Lake, Coleraine
Bell Asbestos Mines Ltd.	Thetford Mines	Thetford Township
Canadian Johns-Manville Co. Ltd.	310 Victoria St., Montréal	Asbestos
Carey Canadian Mines Ltd.	East Broughton Station	East Broughton Station
Flintkote Mines Ltd.	Thetford Mines	Thetford Mines
Lake Asbestos of Quebec Ltd.	Box 88, Black Lake	Black Lake
National Asbestos Ltd.	325 Delaware Ave., Buffalo, New York, U.S.A.	Thetford
Nicolet Asbestos Mines Ltd.	2195 Crescent St., Montréal 25	Norbestos
Ontario:		
Johns-Manville Mining & Trading Ltd.	106 B Third Ave., Box 2003, Timmins	Reeves Township
British Columbia — Colombie-Britannique:		
Cassiar Asbestos Corp. Ltd.	85 Richmond St. W., Toronto, Ontario	Cassiar
Yukon:		
Cassiar Asbestos Corp. Ltd.	85 Richmond St. W., Toronto, Ontario	Clinton Creek





STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010687500