

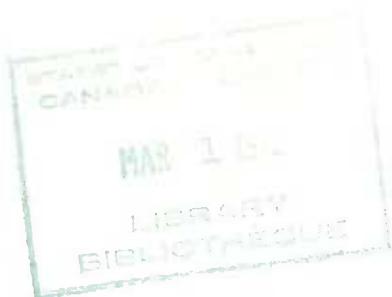
CATALOGUE No.

26-218

ANNUAL - ANNUEL

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

0798



## TALC AND SOAPSTONE MINES

## MINES DE TALC ET DE STÉATITE

1969

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

March - 1972 - Mars  
5203-534

Prix—Price: 50 cents

The contents of this document may be reproduced freely but O.S.S. should be credited when reproducing 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.

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 — Mines d'argent-plomb-zinc  |
| 26-211              | Nickel-Copper Mines — Mines de nickel-cuivre  |
| 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 — Industrie du charbon   |
| 26-213              | Crude Petroleum and Natural Gas Industry  |
| 26-205              | Asbestos Mines — Mines d'amiant   |
| 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 — Mines de talc et de stéatite   |
| 26-220              | Miscellaneous Non-metal Mines — Mines de divers minéraux non métalliques                              |
| 44-204              | Cement Manufacturers — Manufacturiers de ciment   |
| 44-215              | Clay Products Manufacturers (from Domestic Clays) — Manufacturiers de produits de l'argile domestique |
| 44-209              | Lime Manufacturers — Manufacturiers de chaux  |
| 26-215              | Sand and Gravel Pits — Sablières et gravillères   |
| 26-217              | Stone Quarries — Carrières  |
| 26-207              | Contract Drilling for the Mining Industry — Forage à forfait pour l'extraction minière                |
| 26-202              | Canada's Mineral Production (Preliminary Estimate)  |
| 26-203              | Preliminary Report of Mineral Production — Rapport préliminaire sur la production minérale            |
| 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 — Amiant   |
| 44-001 | Cement — Ciment   |
| 44-005 | Products Made from Canadian Clays — Produits fabriqués d'argile canadienne                |
| 45-002 | 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).

TALC AND SOAPSTONE MINES  
(S.I.C. 0798)

MINES DE TALC ET DE STÉATITE  
(C.T.I. 0798)

1969

The industry Talc and Soapstone Mines is part of Other Non-metal Mines Industry 079 of the Standard Industrial Classification Manual, Catalogue No. 12-501.

Ground talc, including soap-stone and pyrophyllite, is used chiefly in the paint, roofing, paper, rubber, insecticide and ceramic industries. It is used also in foundry facings, bleaching fillers for textiles, cosmetics and pharmaceuticals, soaps and cleansers, plaster, polishes, plastics and for rice polishing. Soapstone is used extensively in the form of sawn blocks and bricks for lining the alkali recovery furnace and kilns of kraft pulp and paper mills. Also it is used for brick and slab liners for fireboxes, stoves and ovens, and for switchboard panels, laboratory benches, etc. Considerable quantities of soapstone quarry and sawing waste are ground and used as low-grade talc in the rubber, roofing, foundry and other trades. Compact, massive talc, sawn into square pencils and slices, is an important material for steel-makers' crayons.

Canadian producers of talc, soapstone, pyrophyllite and steatite shipped 75,850 tons valued at \$1,097,568 in 1969 compared with 80,589 tons valued at \$1,080,654 in the preceding year. These valuations include the value of containers.

Dans le Manuel de la Classification type des industries (n° de catalogue 12-501F), la production de talc et de stéatite est comprise dans l'industrie 079, Mines non-métalliques diverses.

Le talc broyé, y compris la stéatite et la pyrophyllite, est surtout utilisé dans les industries de la peinture, de la toiture, du papier, du caoutchouc, des insecticides et de la céramique. Il entre également dans la fabrication de briques de fonderie, dans les charges de blanchiment des textiles, dans les produits de toilette et les produits pharmaceutiques, les savons et les produits de nettoyage, les emplâtres, les encaustiques, les plastiques, le glaçage du riz. La stéatite est surtout utilisée sous forme de blocs sciés et de briques pour les parois de fourneaux de récupération des alcalis et les fours de pâte à papier Kraft et dans les usines de papier. Elle est également utilisée, sous forme de dalles et de briques, pour les parois des chambres de combustion, des poêles et des fours, dans la construction de panneaux de distribution et de commutation, de tables de laboratoires, etc. Une quantité considérable de déchets de stéatite est broyée et utilisée comme talc de qualité inférieure dans la préparation du caoutchouc, de matériaux de toitures, de fonderies, etc. Le talc massif et compact, se présentant sous la forme de crayons et de carreaux, constitue un matériel important pour la fabrication de crayons de talc.

En 1969, les producteurs canadiens de talc, de stéatite et de pyrophyllite ont livré 75,850 tonnes d'une valeur de \$1,097,568 contre 80,589 tonnes valant \$1,080,654 l'année précédente. Ces chiffres comprennent le prix des contenants.

### 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, 1965-1969

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1965-1969

| Year<br>—<br>Année | Establishments<br>—<br>Établissements | Mining activity — Activité minière  |   |                  |   |  |  |                                 | Total activity — Activité totale                                  |                        |                      |  |                                 |
|--------------------|---------------------------------------|---|---|------------------|---|--|--|---------------------------------|---|------------------------|----------------------|--|---------------------------------|
|                    |                                       | Production and related workers<br>— Travailleurs de la production et connexes |   |                  | Cost of fuel and electricity<br>— Coût du combustible et de l'électricité | Cost of materials and supplies<br>— Coût des matières et fournitures | Value of production<br>— Valeur de la production | Value added<br>— Valeur ajoutée | Working owners and partners<br>— Propriétaires et associés actifs |                        | Employees — Employés |  | Value added<br>— Valeur ajoutée |
|                    |                                       | Number<br>— Nombre  | Man-hours paid<br>— Heures-homme payées | Wages — Salaires |   |  |  |                                 | Number<br>— Nombre  | Withdrawals — Retraits | Number<br>— Nombre   | Salaries and wages — Traitements et salaires |                                 |
|                    |                                       |   |   |                  |   |  |  |                                 |   |                        |                      | \$'000                                       |                                 |
| No.<br>—<br>nomb.  | '000                                  |   |   |                  |   |  |  |                                 | \$'000  |                        |                      |  | \$'000                          |
| 1965 .....         | 4                                     | 77  | 178                                     | 259              | 50  | 136  | 888  | 702                             | —   | —                      | 96                   | 353  | 699                             |
| 1966 .....         | 4                                     | 79  | 179                                     | 276              | 54  | 274  | 1,077  | 748                             | —   | —                      | 99                   | 386  | 746                             |
| 1967 .....         | 4                                     | 78  | 179                                     | 309              | 57  | 291  | 988  | 640                             | —   | —                      | 99                   | 426  | 634                             |
| 1968 .....         | 4                                     | 81  | 185                                     | 345              | 63  | 331  | 1,218  | 824                             | —   | —                      | 103                  | 461  | 818                             |
| 1969 .....         | 4                                     | 82  | 189                                     | 372              | 71  | 364  | 1,219  | 784                             | —   | —                      | 108                  | 526  | 794                             |

TABLE 2. Employment and Payroll, 1965-1969

TABLEAU 2. Emploi et paye, 1965-1969

| Year<br>—<br>Année | Employees — Employés  |                   |          |          |          |   |          |          |  |          | Salaries and wages — Traitements et salaires |   |          |   |          |        |       |
|--------------------|---|-------------------|----------|----------|----------|---|----------|----------|--|----------|--|---|----------|---|----------|--------|-------|
|                    | Production and related workers<br>— Travailleurs de la production et connexes |                   |          |          |          | Administrative and office<br>— Administration et bureau |          |          | Sales and distribution<br>— Ventes et distribution |          | Total  | Production and related workers<br>— Travailleurs de la production et connexes |          | Administrative and office<br>— Administration et bureau |          |        | Total |
|                    | Mining<br>— Mines   | Other<br>— Autres | M<br>— H | F<br>— H | M<br>— H | F<br>— H  | M<br>— H | F<br>— H | M<br>— H   | F<br>— H |  | M<br>— H  | F<br>— H | M<br>— H  | F<br>— H |        |       |
| number — nombre    |   |                   |          |          |          |   |          |          |  |          |  |   |          |   |          | \$'000 |       |
| 1965 .....         | 77  | —                 | —        | —        | 16       | 3   | —        | —        | 93   | 3        | 259  | —   | 94       | —   | 353      |        |       |
| 1966 .....         | 79  | —                 | —        | —        | 17       | 3   | —        | —        | 96   | 3        | 276  | —   | 110      | —   | 386      |        |       |
| 1967 .....         | 78  | —                 | —        | —        | 17       | 4   | —        | —        | 95   | 4        | 309  | —   | 117      | —   | 426      |        |       |
| 1968 .....         | 81  | —                 | —        | —        | 18       | 4   | —        | —        | 99   | 4        | 345  | —   | 115      | —   | 461      |        |       |
| 1969 .....         | 82  | —                 | 3        | —        | 19       | 4   | —        | —        | 104  | 4        | 372  | 16  | 138      | —   | 526      |        |       |

TABLE 3. Production and Related Workers, 1965-1969

TABLEAU 3. Travailleurs de la production et connexes, 1965-1969

|                                  | Mine                          |   |                           |    | Mill — Usine |   |
|----------------------------------|-------------------------------|---|---------------------------|----|--------------|---|
|                                  | Surface — À ciel ouvert       |   | Underground — Souterraine |    | M<br>—<br>H  | F |
|                                  | M<br>—<br>H                   | F | M<br>—<br>H               | F  |              |   |
|                                  | average number — nombre moyen |   |                           |    |              |   |
| 1965 .....                       | 38                            | — | 15                        | 24 | —            | — |
| 1966 .....                       | 43                            | — | 12                        | 24 | —            | — |
| 1967 .....                       | 43                            | — | 11                        | 24 | —            | — |
| 1968 .....                       | 41                            | — | 18                        | 22 | —            | — |
| January — Janvier .....          | 30                            | — | 15                        | 24 | —            | — |
| February — Février .....         | 29                            | — | 16                        | 24 | —            | — |
| March — Mars .....               | 31                            | — | 17                        | 24 | —            | — |
| April — Avril .....              | 31                            | — | 19                        | 24 | —            | — |
| May — Mai .....                  | 44                            | — | 18                        | 23 | —            | — |
| June — Juin .....                | 45                            | — | 18                        | 30 | —            | — |
| July — Juillet .....             | 47                            | — | 16                        | 32 | —            | — |
| August — Août .....              | 48                            | — | 13                        | 29 | —            | — |
| September — Septembre .....      | 45                            | — | 14                        | 27 | —            | — |
| October — Octobre .....          | 44                            | — | 14                        | 28 | —            | — |
| November — Novembre .....        | 43                            | — | 15                        | 23 | —            | — |
| December — Décembre .....        | 43                            | — | 17                        | 24 | —            | — |
| Twelve months — Douze mois ..... | 40                            | — | 16                        | 26 | —            | — |

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                      | Cost      | Quantity | Cost      |
|   | Quantité                      | Coût      | Quantité | Coût      |
|   |                               | \$'000    |          | \$'000    |
| Bituminous coal - Charbon bitumineux:   |                               |           |          |           |
| (a) From Canadian mines - De mines canadiennes .....  | ton -- tonne                  | 2         | --       | 2         |
| (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.)                  | 29,217    | 8        | 23,448    |
| Fuel oil including kerosene or coal oil - Huile de chauffage y compris kérosène ou pétrole .....                                      | "                             | 52,596    | 12       | 66,392    |
| Wood - Bois .....   | "                             | --        | --       | --        |
| Gas - Gaz:  |                               |           |          |           |
| (a) Liquified petroleum gases - Gaz de pétrole liquéfiés .....  | gallon(Imp.)                  | 140       | --       | 105       |
| (b) Other manufactured gas - Autre gaz d'usine .....  | M cu. ft. - M pi <sup>3</sup> | --        | --       | 5,847     |
| (c) Natural gas - Gaz naturel .....   | "                             | --        | --       | --        |
| Other fuel - Autre combustible .....  | kwh. - kWh                    | 2,391,985 | 42       | 2,896,683 |
| Electricity purchased - Électricité achetée .....   | "                             | --        | --       | --        |
| Steam purchased - Vapeur achetée .....  | "                             | --        | --       | --        |
| Fuel and electricity used - Total - Combustible et électricité utilisés .....   | "                             | 63        | ...      | 71        |
| Electricity generated - Électricité produite:   |                               |           |          |           |
| (a) For own use - Pour propre usage .....   | "                             | --        | --       | --        |
| (b) For sale - Pour vendre .....  | "                             | --        | --       | --        |

TABLE 5. Materials and Supplies, 1968 and 1969

TABLEAU 5. Matières et fournitures, 1968 et 1969

| Description   | Cost - Coût |      |
|---|-------------|------|
|   | 1968        | 1969 |
|   | \$'000      |      |
| Ore or other semi-processed materials purchased and used in mine/mill operations - Minerais ou autres matières semi-finies achetés et utilisés à la mine/usine .....            | --          | --   |
| Containers, shipping materials and supplies used - Conteneurs, matières et fournitures d'expédition utilisées .....   | 78          | 91   |
| Operating maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....                | 136         | 216  |
| Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Somme versée à autrui pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements ..... | 117         | 57   |
| Total .....   | 331         | 364  |

TABLE 6. Value of Production, 1968 and 1969

TABLEAU 6. Valeur de la production, 1968 et 1969

|   | 1968   | 1969  |
|---|--------|-------|
|   | \$'000 |       |
| Value of talc and soapstone shipments (including containers) - Valeur des expéditions de talc et de stéatite (avec les contenants) .....                          | 1,136  | 1,162 |
| Value of all other products shipped - Valeur de tous autres produits expédiés .....   | 23     | 37    |
| 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 .....  | 59     | (30)  |
| Value of production - Valeur de la production .....   | 1,218  | 1,218 |

TABLE 7. Drilling Completed on Talc, Soapstone Deposits,(1) 1969

TABLEAU 7. Forage exécuté sur les gisements de talc et de stéatite(1), 1969

|  | Footage drilled<br>—<br>longeur en pieds |
|--|--|
| Diamond drilling for exploration and testing — Forage au diamant pour exploration et essais:   |  |
| By mining companies with their own personnel and equipment — Par les sociétés minières à l'aide de leur propre personnel et matériel ..... | —  |
| By diamond drilling contractors — Par entrepreneurs en forage au diamant .....   | 771                                      |
| Other diamond drilling — Autres forages au diamant:  |  |
| By mining companies with their own personnel and equipment — Par les sociétés minières à l'aide de leur propre personnel et matériel ..... | —  |
| By diamond drilling contractors — Par entrepreneurs en forage au diamant .....   | —  |
| Drilling by percussion or other machines(2) — Forage à percussion ou à l'aide d'autres machines(2) .....                                   | 4,298                                    |

(1) Includes pyrophyllite. — Comprend la pyrophyllite.

(2) Incomplete as these data are not recorded by some companies. — Statistique incomplète parce que certaines sociétés ne recueillent pas ces données.

TABLE 8. Specified Taxes Paid by Companies Engaged in Talc and Soapstone Mines Operations,(1) 1969

TABLEAU 8. Certaines taxes payées par les sociétés exploitant des mines de talc et de stéatite(1), 1969

| Nature of taxes — Genres de taxes   | Amount — Montant |
|---|------------------|
| Federal income tax, including tax on non-operating revenue — Impôt fédéral sur le revenu, y compris impôt sur les recettes autres que celles d'exploitation ..... | \$'000           |
| 3   |                  |
| Provincial taxes — Taxes provinciales .....   | 20               |
| Municipal taxes — Taxes municipales .....   | 7                |

(1) Includes related corporate activities associated with operations of Talc and Soapstone Mines. — Comprend les activités connexes des sociétés exploitant des mines de talc et de stéatite.

TABLE 9. Miscellaneous Expenses Made by Companies Engaged in Talc and Soapstone Mines Operations,(1) 1969

TABLEAU 9. Autres dépenses des sociétés exploitant des mines de talc et de stéatite(1), 1969

|   | Amount — Montant |
|---|------------------|
| (a) Workmen's compensation — Cotisation pour accidents du travail .....   | \$'000           |
| (b) Silicosis assessment — Cotisation pour silicose .....   | 17               |
| (c) Unemployment insurance — Assurance-chômage .....  | —                |
| (d) Aggregate cost of structures, roads, machinery, equipment, etc., built by or purchased from outside contractors or suppliers, chargeable to Fixed Assets Account — Coût global des bâtiments, routes, machinerie, équipement, etc., achetés de ou construits par des entrepreneurs ou fournisseurs, imputable sur le compte des immobilisations .....   | 6                |
| (e) Book value of fixed assets (new structures, roads, machinery, equipment, etc., including major repairs and alterations produced by own employees) chargeable to Fixed Assets Account — Valeur comptable de l'actif immobilisé (nouveaux bâtiments, routes, machinerie, équipement, etc., y compris les réparations et modifications importantes effectuées par les propres employés des sociétés) imputable sur le compte des immobilisations .....   | 124              |
| (f) Other capital expenditures not reported in (d) and (e) — Autres dépenses de capital non déclarées à (d) ou (e) .....  | 129              |
| (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) produced by own employees and chargeable to Fixed Assets Account — Coût des matières et fournitures utilisées dans la production de la machinerie et de l'outillage et dans la construction de routes et de bâtiments neufs (y compris réparations et modifications importantes) faites par les propres employés des sociétés et imputable sur le compte de l'actif immobilisé ..... | 21               |
| (h) Cost of office supplies used during the year, not chargeable to Fixed Assets Account. Excludes cost of stamps and meter expenses — Coût des matières et fournitures de bureau utilisées au cours de l'année, non imputable à l'actif immobilisé. Ne comprend pas le coût des timbres et des machines à affranchir .....   | 113              |
|   | 5                |

(1) Includes related corporate activities associated with Canadian operations of Talc and Soapstone Mines not allocable elsewhere. — Comprend les activités connexes des sociétés exploitant des mines de talc et de stéatite au Canada non énumérées ailleurs.

TABLE 10. Producers' Shipments(1) of Talc and Soapstone, by Provinces, 1967-1969

TABLEAU 10. Expéditions(1) de talc et de stéatite par les producteurs, par province, 1967-1969

| Province                               | 1967                      |   | 1968                      |   | 1969                      |   |
|--|---------------------------|---|---------------------------|---|---------------------------|---|
|  | Quantity<br>—<br>Quantité | Selling value<br>f.o.b. shipping<br>points<br>—<br>Valeur de vente<br>f.o.b. points<br>d'expédition | Quantity<br>—<br>Quantité | Selling value<br>f.o.b. shipping<br>points<br>—<br>Valeur de vente<br>f.o.b. points<br>d'expédition | Quantity<br>—<br>Quantité | Selling value<br>f.o.b. shipping<br>points<br>—<br>Valeur de vente<br>f.o.b. points<br>d'expédition |
|  | tons — tonnes             | \$'000  | tons — tonnes             | \$'000  | tons — tonnes             | \$'000  |
| Québec (soapstone — stéatite)(2) ..... | x                         | 228   | x                         | 246   | x                         | 228   |
| Newfoundland(3) — Terre-Neuve(3) ..... | x                         | 673   | x                         | 835   | x                         | 869   |
| Ontario .....                          |                           |   |                           |   |                           |   |
| Canada .....                           | 60,665                    | 901   | 80,589                    | 1,081   | 75,850                    | 1,098   |

(1) Includes both crude and milled grades, also crayons and blocks. Value of containers excluded. — Comprend les qualités brutes et broyées ainsi que les crayons et les blocs. La valeur des contenants n'est pas comprise.

(2) Shipments by some firms usually include a considerable quantity of material classified as talc. — Les expéditions de certaines sociétés comprennent habituellement une quantité considérable de matières classées comme talc.

(3) Includes pyrophyllite. — Comprend la pyrophyllite.



1010657481

TABLE II. Shipments of Talc and Soapstone,(1) by Canadian Producers, 1960-1969

TABLEAU II. Expéditions de talc et de stéatite(1), 1960-1969

| Year - Année | Tons<br>—<br>Tonnes | Value<br>—<br>Valeur<br>\$'000 | Year - Année | Tons<br>—<br>Tonnes | Value<br>—<br>Valeur<br>\$'000 |
|--------------|---------------------|--------------------------------|--------------|---------------------|--------------------------------|
| 1960 .....   | 41,636              | 523                            | 1965 .....   | 52,837              | 762                            |
| 1961 .....   | 48,116              | 691                            | 1966 .....   | 70,144              | 1,036                          |
| 1962 .....   | 46,161              | 625                            | 1967 .....   | 60,665              | 901                            |
| 1963 .....   | 54,250              | 758                            | 1968 .....   | 80,589              | 1,081                          |
| 1964 .....   | 58,132              | 828                            | 1969 .....   | 75,850              | 1,098                          |

(1) Includes pyrophyllite. — Comprend la pyrophyllite.

TABLE 12. Imports and Exports of Talc and Soapstone, 1967-1969

TABLEAU 12. Importations et exportations de talc et de stéatite, 1967-1969

|                                  | 1967                |                                | 1968                |                                | 1969                |                                |
|----------------------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|--------------------------------|
|                                  | Tons<br>—<br>Tonnes | Value<br>—<br>Valeur<br>\$'000 | Tons<br>—<br>Tonnes | Value<br>—<br>Valeur<br>\$'000 | Tons<br>—<br>Tonnes | Value<br>—<br>Valeur<br>\$'000 |
| Imports - Importations:          |                     |                                |                     |                                |                     |                                |
| France .....                     | —                   | —                              | —                   | —                              | 57                  | 7                              |
| Italy - Italie .....             | 1,207               | 88                             | 579                 | 41                             | 400                 | 28                             |
| United States - États-Unis ..... | 25,275              | 1,161                          | 27,665              | 1,334                          | 34,453              | 1,662                          |
| Total .....                      | 26,482              | 1,249                          | 28,244              | 1,375                          | 34,910              | 1,698                          |
| Exports - Exportations .....     | ..                  | ..                             | ..                  | ..                             | ..                  | ..                             |

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", n° de catalogue 65-007 et "Exportations par marchandises", n° de catalogue 65-004.

TABLE 13. Available Statistics on the Consumption of Ground Talc and Soapstone, 1968 and 1969

TABLEAU 13. Statistique connue sur la consommation de talc et de stéatite broyés, 1968 et 1969

|   | 1968          | 1969          |
|---|---------------|---------------|
|   | tons - tonnes | tons - tonnes |
| <b>By uses - Selon l'usage:</b>   |               |               |
| Rubber footwear - Chaussures en caoutchouc .....                                  | 67            | 23            |
| Tires and tubes - Pneus et chambres à air .....                                   | 737           | 1,009         |
| Other rubber products - Autres produits de caoutchouc .....                       | 1,163         | 893           |
| Asphalt roofing - Toitures d'asphalte .....                                       | 8,455         | 9,051         |
| Electric wire and cable - Fil et câble électriques .....                          | 36            | 41            |
| Clay products (imported clays) - Produits d'argile importée .....                 | 5,386         | 3,613         |
| Other petroleum and coal products - Autres dérivés du charbon et du pétrole ..... | 1,588         | 1,056         |
| Pharmaceuticals and medicines - Produits pharmaceutiques et médicaments .....     | 436           | 406           |
| Paint and varnish - Peintures et vernis .....                                     | 9,670         | 8,883         |
| Soap and cleaning compounds - Savon et composés de nettoyage .....                | 88            | 109           |
| Toilet preparations - Préparations de toilette .....                              | 923           | 1,147         |
| Other chemicals industries - Autres industries de produits chimiques .....        | 1,711         | 2,707         |
| Total accounted for - Total des données déclarées .....                           | 30,260        | 28,939        |
| <b>By provinces - Par province:</b>   |               |               |
| Nova Scotia and Newfoundland - Nouvelle-Écosse et Terre-Neuve .....               | 347           | 255           |
| Québec .....  | 11,942        | 9,802         |
| Ontario .....   | 13,388        | 15,005        |
| Manitoba .....  | 1,581         | 1,791         |
| Alberta .....   | 1,223         | 952           |
| British Columbia - Colombie-Britannique .....                                     | 1,779         | 1,134         |
| Total .....   | 30,260        | 28,939        |

List of Establishments classified to this Industry, 1969

Liste d'établissements classés dans cette industrie, 1969

| Name - Nom   | Head office address<br>—<br>Adresse du bureau-chef | Location of plant or mine<br>—<br>Emplacement de la mine ou de l'usine |
|--|--|--|
| Newfoundland - Terre-Neuve:<br>Newfoundland Minerals Ltd. .... | Box 98, Manuels .....                              | Long Pond, Gaspésie Bay  |
| Québec:<br>Baker Talc Limited .....                            | 621 Craig St. W., Montreal .....                   | Highwater<br>Broughton   |
| Ontario:<br>Canada Talc Ltd. ....                              | Box 250, Madoc .....                               | Huntingdon Bay   |