

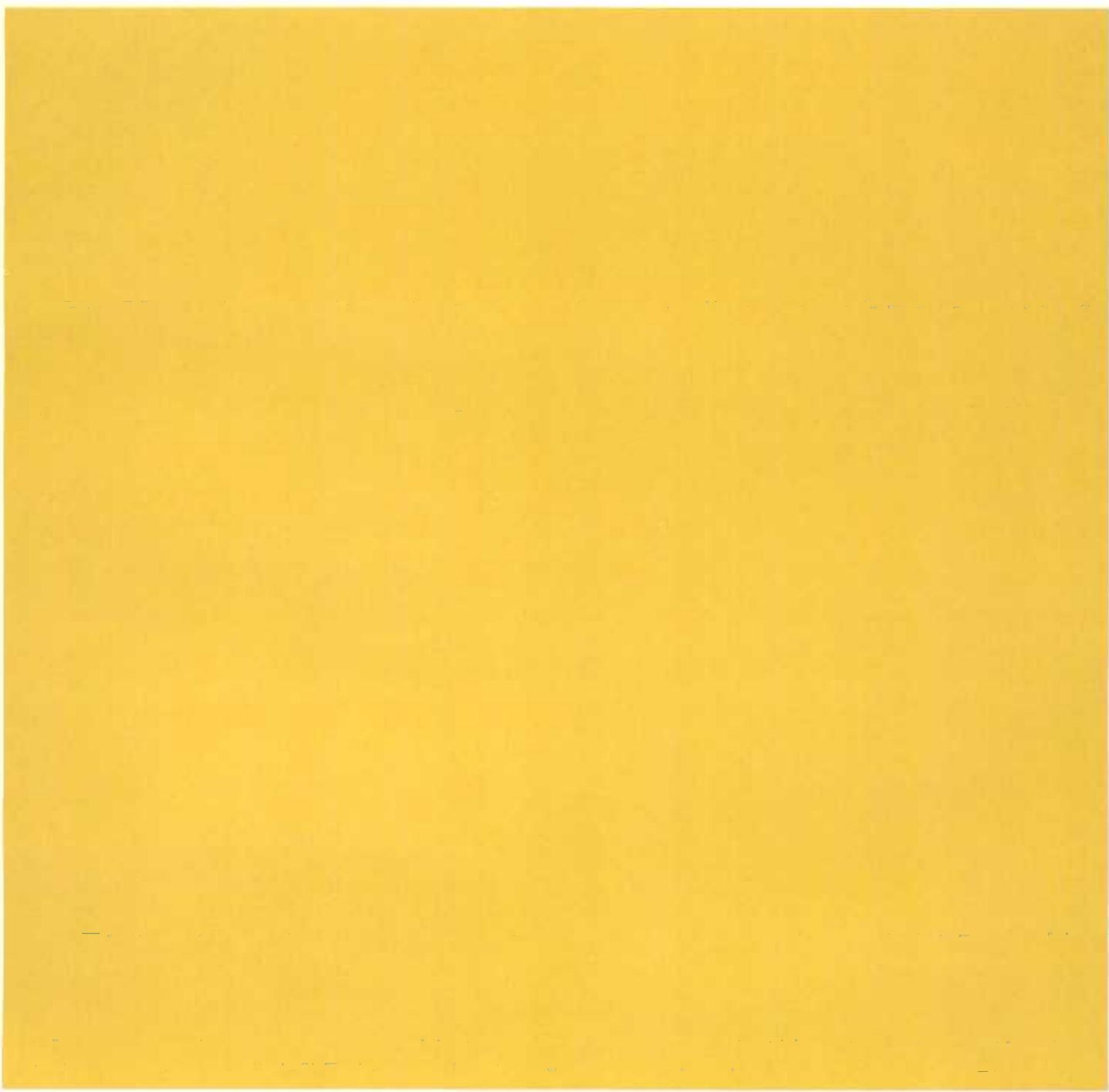


Gypsum mines

1977

Mines de gypse

1977



STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

S.I.C. — C.A.E.

073

GYPSUM MINES

MINES DE GYPSE

1977

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

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

June - 1979 - Juin
5-3301-531

Price—Prix: 70 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

Ottawa

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.

NOTE

Unit of measure ton — refers to the short ton of 2,000 pounds.

ABBREVIATIONS

- n.e.s.: Not elsewhere specified.
- S.I.C.: Standard Industrial Classification.

NOTE

Inquiries about this publication should be addressed to the Energy and Minerals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-4021); or to a local office of bureau's User Advisory Services Division:

| | |
|------------------------------|------------|
| St. John's (Nfld.) - (T.-N.) | (726-0713) |
| Halifax | (426-5331) |
| Montréal | (283-5725) |
| Ottawa | (992-4734) |

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.

NOTA

Unité de mesure tonne — réfère à tonne courte de 2,000 livres.

ABRÉVIATIONS

- n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.
- C.A.É.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

NOTA

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section de l'énergie et des minéraux de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-4021); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

| | |
|-----------|------------|
| Toronto | (966-6586) |
| Winnipeg | (985-4020) |
| Regina | (569-5405) |
| Edmonton | (425-5052) |
| Vancouver | (666-3695) |

GYP SUM MINES
S.I.C. 073

MINES DE GYPSE
C.A.É. 073

1977

This report includes statistics for industry 073 - Gypsum Mines of the 1970 Standard Industrial Classification Manual (Catalogue 12-501). For statistical purposes, the industry Gypsum Mines is defined as including establishments primarily engaged in mining gypsum. Establishments primarily engaged in manufacturing gypsum products are classified in industry No. 3599 - Miscellaneous Non-Metallic Mineral Products Industries, n.e.s.

Additional information on gypsum is shown in a Review published by the Department of Energy, Mines and Resources, Ottawa.

Calcined gypsum or plaster of paris, is the main constituent of gypsum board and lath, gypsum tile, roof tile, and all types of industrial plasters. Gypsum plaster is mixed with water and aggregate (sand, vermiculite or expanded perlite) and applied over wood, metal or gypsum lath to form an interior-wall finish. Gypsum board, lath and sheathing are formed by introducing a slurry consisting of plaster of paris, water, foam, accelerator, etc., between two sheets of absorbent paper, where it sets, producing a firm strong wall-board. Gypsum board and sheathing are used in the building construction industry.

Crude uncalcined gypsum is used in the manufacture of Portland cement. The gypsum, acting as a retarder, controls the set of the cement. Crude gypsum, reduced to 40 mesh or finer, is used as a filler in paint and paper. Ground gypsum is used to a limited extent as a substitute for salt cake in glass manufacture. Powdered gypsum is used as a soil conditioner to offset the effect of black alkali, as a means of restoring impervious, dispersed soil, and as a fertilizer of peanuts and other leguminous crops.

Data on imports and exports may be found in the publications; Trade of Canada Imports by Commodities, Catalogue 65-007 and Trade of Canada, Exports by Commodities, Catalogue 65-004.

La présente publication fournit une statistique sur la branche d'activité classée au no 073 - Mines de gypse dans le manuel de la Classification des activités économiques de 1970 (n° 12-501F au catalogue). La statistique définit cette branche d'activité comme incluant les établissements qui s'occupent surtout de l'extraction du gypse. Les établissements qui s'occupent surtout de la fabrication de produits de gypse sont classés à la branche d'activité no 3599 - Industries des produits minéraux non métalliques divers, n.c.a.

Des renseignements supplémentaires concernant le gypse figurent au pré tirage de l'annuaire des minéraux du Canada publié par le Ministère de l'énergie, des mines et des ressources, à Ottawa.

Le gypse calciné, ou plâtre de moulage constitue le principal élément entrant dans la composition de plaques et de lattes en gypse, de carreaux de gypse, de dalles à toiture et de toutes les variétés de plâtre industriel. Le plâtre de gypse, mélangé à l'eau et à un agrégat (sable, vermiculite ou perlite expansée) et appliqué sur le bois, le métal ou la latte de gypse constitue un fini pour cloisons intérieures. Les panneaux, lattes et revêtements de gypse sont fabriqués en introduisant une pâte constituée de plâtre de moulage, d'eau, de mousse, d'un accélérateur, etc. entre deux feuilles de papier absorbant, où le tout se solidifie et forme un panneau mural rigide et résistant. Les panneaux et revêtements de gypse servent dans le bâtiment.

Le gypse brut non calciné entre dans la fabrication du ciment Portland. L'action du gypse retarde la prise et régularise la solidification du ciment. Le gypse brut, tamisé à 40 mailles ou plus fin, entre comme matière de charge dans la fabrication de la peinture et du papier. Le gypse broyé sert dans une mesure limitée comme produit de remplacement des salignons pour la fabrication du verre. Pulvérisé, le gypse est utilisé pour améliorer les sols en contrecarrant les effets des alcalis caustiques, il redonne de la perméabilité et de la consistance aux sols, et sert d engrais dans la culture des arachides et d autres légumineuses.

Pour les chiffres sur les importations et exportations, voir les publications; Commerce du Canada Importations par marchandises, n° 65-007 au catalogue et Commerce du Canada Exportations par marchandises, n° 65-004 au catalogue.

TABLE 1. Principal Statistics, Gypsum Mines, 1973-1977

TABLEAU 1. Statistiques principales, mines de gypse, 1973-1977

| 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 — Salariés | | Value added — Valeur ajoutée | | | | | |
| | | Travailleurs de la production et assimilés | | | | | | | | Propriétaires et associés actifs | Number — Nombre | | | | | | |
| | | Number — Nombre | Man-hours paid — Heures-hommes payées | Wages — Salaires | | | | | | Salaries and wages — Traitements et salaires | Number — Nombre | | | | | | |
| | | number — nombre | | '000 | \$'000 | | | | | | | \$'000 | | | | | |
| 1973 | 10 | 575 | 1,307 | 4,508 | 986 | 3,341 | 21,123 | 16,796 | — | 676 | 5,418 | 16,748 | | | | | |
| 1974 | 10 | 577 | 1,221 | 4,861 | 1,101 | 4,258 | 21,969 | 16,610 | — | 671 | 5,853 | 16,542 | | | | | |
| 1975 | 10 | 477 | 984 | 4,380 | 1,524 | 4,066 | 20,500 | 14,911 | — | 576 | 5,590 | 14,861 | | | | | |
| 1976 | 9 | 498 | 1,055 | 5,251 | 1,309 | 5,472 | 22,675 | 15,824 | — | 591 | 6,529 | 15,753 | | | | | |
| 1977 | 9 | 554 | 1,224 | 6,847 | 1,949 | 7,881 | 30,953 | 21,123 | — | 652 | 6,266 | 21,023 | | | | | |

TABLE 2. Employment and Payroll, Gypsum Mines, 1973-1977

TABLEAU 2. Effectifs et rémunérations, mines de gypse, 1973-1977

| Year — Année | Employees — Salariés | | | | | | | | | | Salaries and wages — Traitements et salaires | | | | | | | | | |
|--------------------|--|----------------|-------|-------|---------------------------|------------------------|-------|--------------------------|-------|-------|--|----------------|---------------------------|--------------------------|-------|-------|--------|--|--|--|
| | Production and related workers | | | | Administrative and office | Sales and distribution | | | | Total | Production and related workers | | Administrative and office | Sales and distribution | | Total | | | | |
| | Travailleurs de la production et assimilés | | | | | Ventes et distribution | | Administration et bureau | | | Travailleurs de la production et assimilés | | | Ventes et distribution | | | | | | |
| | Mining — Mines | Other — Autres | M — H | F — H | | M — H | F — H | M — H | F — H | | M — H | Other — Autres | | Administration et bureau | M — H | | | | | |
| number — nombre | | | | | | | | | | | | | | | | | \$'000 | | | |
| 1973 | 574 | 1 | — | — | 93 | 8 | — | — | 667 | 9 | 4,508 | — | 910 | — | 5,418 | | | | | |
| 1974 | 575 | 2 | — | — | 86 | 8 | — | — | 661 | 10 | 4,861 | — | 992 | — | 5,853 | | | | | |
| 1975 | 475 | 2 | 3 | — | 88 | 8 | — | — | 566 | 10 | 4,380 | 23 | 1,187 | — | 5,590 | | | | | |
| 1976 | 495 | 3 | — | — | 86 | 7 | (1) | (1) | 581 | 10 | 5,251 | — | 1,278 | (1) | 6,529 | | | | | |
| 1977 | 551 | 3 | — | — | 90 | 8 | — | — | 641 | 11 | 6,847 | — | 1,419 | — | 8,266 | | | | | |

(1) Included with "Administrative". — Inclus avec "Administration".

TABLE 3. Production and Related Workers, Gypsum Mines, 1973-1977

TABLEAU 3. Travailleurs de la production et assimilés, mines de gypse, 1973-1977

| | Mine | | | | Mill — Usine | |
|-----------------------------|-------------------------------|-------|---------------------------|----|--------------|---|
| | Surface — À ciel ouvert | | Underground — Souterraine | | M — H | F |
| | M — H | F — H | M — H | | M — H | |
| | average number — nombre moyen | | | | | |
| 1973 | 454 | 1 | 90 | — | 30 | — |
| 1974 | 436 | 2 | 103 | 36 | — | — |
| 1975 | 369 | 2 | 86 | 20 | — | — |
| 1976 | 381 | 3 | 85 | 29 | — | — |
| <u>1977</u> | | | | | | |
| January — Janvier | 347 | 2 | 88 | 33 | — | — |
| February — Février | 304 | 2 | 86 | 32 | — | — |
| March — Mars | 363 | 2 | 89 | 28 | — | — |
| April — Avril | 428 | 2 | 89 | 30 | — | — |
| May — Mai | 465 | 2 | 93 | 32 | — | — |
| June — Juin | 482 | 2 | 91 | 34 | — | — |
| July — Juillet | 488 | 4 | 96 | 38 | — | — |
| August — Août | 463 | 4 | 95 | 37 | — | — |
| September — Septembre | 462 | 4 | 95 | 34 | — | — |
| October — Octobre | 475 | 4 | 95 | 33 | — | — |
| November — Novembre | 454 | 4 | 93 | 33 | — | — |
| December — Décembre | 381 | 4 | 94 | 32 | — | — |
| Averages — Moyenne | 426 | 3 | 92 | 33 | — | — |

TABLE 4. Purchased Fuel and Electricity Used, Gypsum Mines, 1976 and 1977

TABLEAU 4. Combustible et électricité achetés et utilisés, mines de gypse, 1976 et 1977

| | 1977 | | | 1976 | | |
|--|------------------------------|-----------------------------------|-------------|------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| | Quantity - Quantité | | Cost - Coût | Quantity - Quantité | | Cost - Coût |
| | short tons tonnes courtes | metric tonnes tonnes métriques | \$'000 | short tons tonnes courtes | metric tonnes tonnes métriques | \$'000 |
| Coal and coke - Charbon et coke | - | - | - | - | - | - |
| Natural gas - Gaz naturel | - | - | - | - | - | - |
| Gasoline - Essence | 53 | 241 | 39 | 54 | 245 | 38 |
| Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1) | 49 | 223 | 18 | 48 | 218 | 14 |
| Diesel oil - Huiles diesel | 1,783 | 8 106 | 965 | 1,438 | 6 537 | 656 |
| Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3) | 16 | 73 | 24 | 4 | 18 | 2 |
| Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6) | - | - | - | - | - | - |
| Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.) | 13 | 59 | 6 | 27 | 123 | 9 |
| Electricity purchased (includes service charge) - Électricité achetée (y compris le coût de service) | 33,217 | - | 897 | 27 834 | - | 649 |
| Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) | ... | - | - | ... | - | - |
| Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité | ... | - | 1,949 | ... | - | 1,369 |

TABLE 5. Materials, Supplies and Selected Contract Services, Gypsum Mines, 1976 and 1977

TABLEAU 5. Matières, fournitures et services sélectifs des entrepreneurs, mines de gypse, 1976 et 1977

| Description | Cost - Coût | |
|--|-------------|-------|
| | 1977 | 1976 |
| \$'000 | | |
| Materials and supplies purchased and used - Matières et fournitures, achetées et utilisées: | | |
| Ore and/or other semi-processed materials - Minerais et/ou autres matières semi-ouvrées | 19 | 30 |
| Containers, shipping materials and supplies - Conteneurs, matières et fournitures d'emballage | - | - |
| Operating, maintenance and repair supplies (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation (sauf les combustibles) | 7,862 | 5,442 |
| Amount paid to others for work done - Montant payé à d'autres pour travail effectué | - | - |
| Total | 7,881 | 5,472 |

TABLE 6. Value of Production, Gypsum Mines, 1976 and 1977

TABLEAU 6. Valeur de la production, mines de gypse, 1976 et 1977

| | 1977 | 1976 |
|---|--------|--------|
| | \$'000 | |
| Value of gypsum and anhydrite shipments (including containers) - Valeur des livraisons de gypse et d'anhydrite (avec les contenants) | 30,650 | 22,441 |
| Value of all other products shipped - Valeur de tous autres produits livrés | - | - |
| Amount received for work done on materials and products owned by others - Montant reçu contre travail sur matières et produits appartenant à autrui | - | - |
| Change in inventory - Rectifications de l'inventaire | + 303 | + 233 |
| Value of production - Valeur de la production | 30,953 | 22,674 |

TABLE 7. Drilling Completed on Gypsum(1) Deposits of Producing Mines, 1976 and 1977

TABLEAU 7. Forage exécuté sur les gisements de gypse(1) dans les mines en activité, 1976 et 1977

| | Drilling performed - Forage effectué | | | |
|--|--------------------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|
| | 1977 | | 1976 | |
| | feet — pieds | mètres — mètres | feet — pieds | mètres — mètres |
| 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 leurs propres personnel et équipement | — | — | — | — |
| By diamond drilling contractors - Par des entrepreneurs en forage au diamant | 23,848 | 7 269 | 6,172 | 1 881 |
| Other diamond drilling - Autre forage au diamant: | | | | |
| By mining companies with their own personnel and equipment - Par les sociétés minières à l'aide de leurs propres personnel et équipement | — | — | — | — |
| 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) | 716,207 | 218 300 | 599,293 | 182 665 |

(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 Gypsum Mines Operations,(1) 1977

TABLEAU 8. Certaines taxes payées par les sociétés exploitant des mines de gypse(1) 1977

| Nature of taxes - Gare de taxes | 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 | — |
| Provincial taxes - Taxes provinciales | 653 |
| Municipal taxes - Taxes municipales | 396 |
| Total | 1,049 |

(1) Includes related corporate activities associated with operations of gypsum mines. — Comprend les activités connexes à l'exploitation de mines de gypse.

TABLE 9. Miscellaneous Expenditures Made by Companies Engaged in Gypsum Mines Operations,(1) 1977

TABLEAU 9. Diverses dépenses des sociétés exploitant des mines de gypse(1), 1977

| | Amount - Montant |
|---|------------------|
| | \$'000 |
| (a) Workmen's compensation - Cotisation pour accidents du travail | 136 |
| (b) Silicosis assessment - Cotisation pour silicose | — |
| (c) Unemployment insurance - Assurance-chômage | 134 |
| (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 imputable à l'actif immobilisé | — |
| (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 | — |
| (f) Other capital expenditures not reported in (d) and (e) - Autres dépenses de capital non déclarées à (d) ou (e) | 464 |
| (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) | — |
| (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 imputable à l'actif immobilisé. Ne comprend pas le coût des timbres et des machines à affranchir | 16 |

(1) Includes related corporate activities associated with Canadian operations of gypsum mines not allocated elsewhere. — Comprend les activités connexes à l'exploitation de mines de gypse au Canada non imputables sur un autre poste.

TABLE 10. Producers' Shipments of Gypsum, by Province, 1976 and 1977

TABLEAU 10. Livraisons de gypse par les producteurs, par province, 1976 et 1977

| Province | 1977 | | | 1976 | | |
|---|-----------------------------------|----------------------------|--|-----------------------------------|----------------------------|--|
| | Short tons — Tonnes courtes | Metric tonnes métriques | Value less containers — Valeur sans les contenants | Short tons — Tonnes courtes | Metric tonnes métriques | Value less containers — Valeur sans les contenants |
| | | | \$'000 | | | \$'000 |
| Newfoundland — Terre-Neuve | 665,069 | 603 340 | 3,214 | 630,111 | 571 627 | 2,532 |
| Nova Scotia — Nouvelle-Écosse | 5,598,967 | 5 079 297 | 20,817 | 4,579,378 | 4 154 342 | 14,961 |
| New Brunswick — Nouveau-Brunswick | 51,799 | 46 991 | 376 | 39,006 | 35 386 | 176 |
| Ontario | 770,946 | 699 390 | 3,991 | 632,758 | 574 028 | 2,680 |
| Manitoba | 149,661 | 135 770 | 611 | 110,586 | 100 322 | 338 |
| British Columbia — Colombie-Britannique | 737,604 | 669 143 | 2,367 | 624,403 | 566 449 | 2,079 |
| Total | 7,974,046 | 7 233 931 | 31,376 | 6,616,242 | 6 002 154 | 22,767 |

Note: The totals in Tables 10-12 include gypsum recovered by all producers including operators classified as establishments in the Gypsum Mines Industry as well as other operators which are classified to other industries. On this account, also, value figures in the above tables are higher than the value figures shown in Table 6. The latter refer only to operators classified as establishments to the Gypsum Mines Industry. — Note: Les totaux des tableaux 10-12 comprennent le gypse récupéré par toutes les entreprises de production y compris les exploitants classés aux mines de gypse, ainsi que les autres exploitations qui sont classées à d'autres industries. C'est pourquoi, par ailleurs, les valeurs indiquées dans les tableaux ci-dessous sont supérieures à celles du tableau 6. Les chiffres de ce dernier tableau ne concernent que les exploitations classées aux mines de gypse.

TABLE 11. Producers' Shipments of Gypsum, 1968-1977

TABLEAU 11. Livraisons de gypse par les producteurs, 1968-1977

| Year — Année | Short tons — Tonnes courtes | Metric tonnes métriques | Value f.o.b. shipping point — Valeur f.o.b. point de livraison | Year — Année | Short tons — Tonnes courtes | Metric tonnes métriques | Value f.o.b. shipping point — Valeur f.o.b. point de livraison |
|--------------------|-----------------------------------|----------------------------|---|--------------------|-----------------------------------|----------------------------|---|
| | '000 | | \$'000 | | | '000 | \$'000 |
| 1968 | 5,927 | 5 377 | 11,825 | 1973 | 8,389 | 7 610 | 21,067 |
| 1969 | 6,374 | 5 782 | 14,995 | 1974 | 7,964 | 7 225 | 22,437 |
| 1970 | 6,319 | 5 733 | 14,199 | 1975 | 6,304 | 5 719 | 20,304 |
| 1971 | 6,702 | 6 080 | 15,083 | 1976 | 6,616 | 6 002 | 27,767 |
| 1972 | 8,099 | 7 347 | 19,336 | 1977 | 7,974 | 7 234 | 31,376 |

See Note Table 10. — Voir le Nota du tableau 10.

TABLE 12. Producers' Shipments of Gypsum, by Months, 1976 and 1977

TABLEAU 12. Livraisons de gypse, par les producteurs, par mois, 1976 et 1977

| Month — Mois | 1977 | 1976 | 1977 | 1976 | Month — Mois | 1977 | 1976 | 1977 | 1976 |
|--------------------------|-----------------------------------|---------|----------------------------|---------|----------------------------|-----------------------------------|-----------|----------------------------|-----------|
| | short tons — tonnes courtes | | metric tonnes métriques | | | short tons — tonnes courtes | | metric tonnes métriques | |
| January — Janvier | 353,745 | 359,063 | 320 910 | 325 737 | August — Août | 835,117 | 662,237 | 757 605 | 600 771 |
| February — Février | 420,465 | 300,491 | 381 439 | 272 601 | September — Septembre | 832,173 | 721,125 | 754 935 | 654 194 |
| March — Mars | 394,147 | 380,662 | 357 564 | 345 331 | October — Octobre | 938,427 | 787,490 | 851 327 | 714 399 |
| April — Avril | 628,017 | 451,646 | 569 727 | 409 726 | November — Novembre | 622,104 | 599,675 | 564 363 | 544 016 |
| May — Mai | 710,267 | 472,508 | 644 343 | 428 652 | December — Décembre | 711,984 | 674,702 | 645 901 | 612 079 |
| June — Juin | 810,232 | 436,015 | 735 030 | 395 546 | Total | 7,974,046 | 6,616,242 | 7 233 931 | 6 002 154 |
| July — Juillet | 717,368 | 770,628 | 650 785 | 699 102 | | | | | |

See Note Table 10. — Voir le Nota du tableau 10.

TABLE 13. Consumption of Gypsum in the Portland Cement Industry, 1968-1977
 TABLEAU 13. Consommation de gypse dans l'industrie du ciment Portland, 1968-1977

| Year - Année | Short tons — Tonnes courtes | Metric tonnes — tonnes métriques | Year - Année | Short tons — Tonnes courtes | Metric tonnes — tonnes métriques |
|--------------|-----------------------------------|--|--------------|-----------------------------------|--|
| | '000 | | | '000 | |
| 1968 | 346 | 314 | 1973 | 503 | 456 |
| 1969 | 364 | 330 | 1974 | 562 | 510 |
| 1970 | 353 | 320 | 1975 | 501 | 454 |
| 1971 | 400 | 363 | 1976 | 516 | 468 |
| 1972 | 484 | 439 | 1977 | 532 | 482 |

List of Establishments Classified to this Industry, 1977

Liste des établissements classés dans cette industrie, 1977

| Name — Nom | Head office or general office — Siège social ou bureau principal | Location — Emplacement |
|--|--|------------------------------|
| Newfoundland — Terre-Neuve: | | |
| Flintkote Holdings Ltd. | Box 38, St-Georges | Fiat Bay |
| Nova Scotia — Nouvelle-Écosse: | | |
| Fundy Gypsum Co. Ltd. | Box 4034, Terminal A, Toronto, Ontario | Hants |
| Georgia - Pacific Corporation | 900 S.W. Fifth Avenue, Portland, Oregon | River Deneys |
| Little Narrows Gypsum Co. Ltd. | Box 4034, Terminal A, Toronto, Ontario | Little Narrows |
| National Gypsum (Canada) Ltd. | Box 637, Dartmouth | East Milford |
| New Brunswick — Nouveau-Brunswick: | | |
| Canadian Gypsum Co. Ltd. | Box 4034, Terminal A, Toronto, Ontario | Hillsborough |
| Ontario: | | |
| Canadian Gypsum Co. Ltd. | Box 4034, Terminal A, Toronto | Hagersville |
| Domtar Inc., Domtar Construction Materials | 395 Blvd. de Maisonneuve W., Montreal, Quebec .. | Caledonia |
| British Columbia — Colombie-Britannique: | | |
| Nestroc Industries Ltd. | Box 5638, Postal Station A, Calgary, Alberta ... | Windermere |

PUBLICATIONS SUR LA STATISTIQUE DES MINERAUX

Catalogue

Annuelles

- 26 - 201 Revue générale sur les industries minérales
- 26 - 202 Production minérale du Canada (calcul préliminaire)
- 26 - 204 Industries minérales: statistiques principales
- 26 - 205 Mines d'amianté
- 26 - 206 Mines de charbon
- 26 - 207 Forage de puits de pétrole à forfait et autre forage à forfait
- 26 - 208 Mines de feldspath et de quartz
- 26 - 209 Mines de quartz aurifère et mines de cuivre-or-argent
- 26 - 210 Mines de fer
- 26 - 211 Mines de nickel-cuivre
- 26 - 212 Tourbières
- 26 - 213 Industrie du pétrole brut et du gaz naturel
- 26 - 214 Mines de sel
- 26 - 215 Sablières et gravières
- 26 - 216 Mines d'argent-cobalt et mines d'argent-plomb-zinc
- 26 - 217 Carrières
- 26 - 219 Mines métalliques diverses
- 26 - 220 Mines non métalliques diverses
- 26 - 221 Mines de gypse
- 26 - 222 Mines de potasse
- 41 - 214 Fonte et affinage
- 44 - 204 Fabricants de ciment
- 44 - 209 Fabricants de chaux
- 44 - 215 Fabricants de produits en argile (de provenance canadienne)

Mensuelles

- 26 - 006 Production de pétrole brut et de gaz naturel
- 44 - 001 Ciment
- 44 - 005 Produits fabriqués d'argile canadienne
- 45 - 002 Statistique du charbon et du coke

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada 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 à Statistique Canada, Ottawa K1A 0T6.

De plus, le ministère fédéral de l'Energie, des Mines et des Ressources publie un rapport mensuel intitulé *Production des principaux minéraux du Canada*.



1010739294

PUBLICATIONS ON MINERAL STATISTICS

Catalogue

Annual

- 26-201 General Review of the Mineral Industries
- 26-202 Canada's Mineral Production (Preliminary Estimate)
- 26-204 Mineral Industries: Principal Statistics
- 26-205 Asbestos Mines
- 26-206 Coal Mines
- 26-207 Contract Drilling for Petroleum and Other Contract Drilling
- 26-208 Feldspar and Quartz Mines
- 26-209 Gold Quartz and Copper-Gold-Silver Mines
- 26-210 Iron Mines
- 26-211 Nickel-Copper Mines
- 26-212 Peat Industry
- 26-213 Crude Petroleum and Natural Gas Industry
- 26-214 Salt Mines
- 26-215 Sand and Gravel Pits
- 26-216 Silver-Cobalt Mines and Silver-Lead-Zinc Mines
- 26-217 Stone Quarries
- 26-219 Miscellaneous Metal Mines
- 26-220 Miscellaneous Non-Metal Mines
- 26-221 Gypsum Mines
- 26-222 Potash Mines
- 41-214 Smelting and Refining
- 44-204 Cement Manufacturers
- 44-209 Lime Manufacturers
- 44-215 Clay Products Manufacturers (from domestic clays)

Monthly

- 26-006 Crude Petroleum and Natural Gas Production
- 44-001 Cement
- 44-005 Products Made from Canadian Clays
- 45-002 Coal and Coke Statistics

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada 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 Statistics Canada, Ottawa K1A 0T6.

Further, the federal Department of Energy, Mines and Resources publishes a monthly report entitled *Production of Canada's Leading Minerals*.