

Données statistiques

Ce sommaire de données statistiques sur l'industrie minière canadienne a été préparé par le personnel de la Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière, Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada (RNCAN), sous la direction de Yvan Gauthier, directeur.

Toute demande de renseignements doit être acheminée à Angela Kokkinos, agente de recherche statistique, Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière, par téléphone au numéro (613) 992-6767 ou par courriel à akokkino@rncan.gc.ca.

Les données statistiques contenues dans ce sommaire proviennent de diverses sources. Les programmes d'enquêtes statistiques de RNCAN et de Statistique Canada constituent les principales sources. Le programme d'enquêtes statistiques de la Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière à RNCAN est exécuté conjointement avec les gouvernements provinciaux et territoriaux et Statistique Canada; il a pour but d'alléger le fardeau de l'industrie minière dans la déclaration des données. La coopération des sociétés à fournir les renseignements demandés est très appréciée.

Remarques : (1) Nous continuons à étudier les tableaux faisant partie de ce chapitre afin de pouvoir identifier les besoins des usagers. Veuillez nous faire savoir quels sont les tableaux que vous considérez importants. Vous pouvez communiquer vos commentaires à Angela Kokkinos, par téléphone au numéro (613) 992-6767 ou par courriel à akokkino@rncan.gc.ca. (2) Ce chapitre ainsi que d'autres chapitres, y compris les éditions d'années précédentes, sont disponibles sur Internet à www.rncan.gc.ca/smm/cmy/2003CMY_f.htm.

NOTE À L'INTENTION DU LECTEUR

Le présent document a pour but de donner de l'information générale et de susciter la discussion. Il ne devrait pas servir d'ouvrage de référence ou de guide dans le cadre d'activités commerciales ou d'investissements. Les renseignements que l'on y trouve ne sauraient être considérés comme des propositions. L'auteur et Ressources naturelles Canada ne donnent aucune garantie quant à son contenu et n'assument aucune responsabilité, qu'elle soit accessoire, consécutive, financière ou d'une autre nature, pour les actes découlant de son utilisation.

TABLEAUX DE DONNÉES STATISTIQUES

SECTION 1 : PRODUCTION

- 1 Production minière au Canada, de 2000 à 2003
- 2 Valeur de la production minière canadienne, sa valeur par habitant et la population du Canada, de 1973 à 2003
- 3 Valeur de la production minière canadienne, par province et territoire et par catégorie de minéraux, en 2003
- 4 Valeur de la production minière canadienne, par province et territoire, de 1996 à 2003
- 5 Position qu'occupe le Canada dans le monde comme producteur de certains minéraux importants, en 2002

- 6 Produit intérieur brut de la production industrielle, de l'exploitation minière et de la fabrication de produits minéraux au Canada, aux prix de base en dollars chaînés de 1997, de 1997 à 2003
- 7 Produit intérieur brut par industrie au Canada, aux prix de base en dollars chaînés de 1997, de 1997 à 2003

SECTION 2 : COMMERCE

- 8 Canada : étape 1 à étape 4, exportations nationales des minéraux et produits de minéraux, par produit, de 2001 à 2003
- 9 Canada : étape 1 à étape 4, importations des minéraux et produits de minéraux, par produit, de 2001 à 2003
- 10 Canada : étape 1 à étape 4, valeur des exportations nationales des minéraux et produits de minéraux, par produit et par destination, en 2003
- 11 Canada : étape 1 à étape 4, valeur des importations des minéraux et produits de minéraux, par produit et par origine, en 2003

SECTION 3 : UTILISATION

- 12 Utilisation apparente de certains minéraux au Canada par rapport à la production, de 2000 à 2002
- 13 Utilisation signalée de minéraux au Canada par rapport à la production, de 2000 à 2002
- 14 Utilisation intérieure des principaux métaux affinés par rapport à la production des raffineries au Canada, de 1996 à 2002

SECTION 4 : PRIX

- 15 Prix annuels moyens de certains métaux, de 1994 à 2003
- 16 Prix annuels moyens de certains métaux au Canada, de 1994 à 2003

SECTION 5 : PRINCIPALES DONNÉES STATISTIQUES

- 17 Principales données statistiques sur l'industrie minière au Canada, en 2002
- 18 Principales données statistiques sur l'industrie minière au Canada, en 2001
- 19 Principales données statistiques sur l'industrie minière au Canada, de 1989 à 2002
- 20 Principales données statistiques sur les industries de fabrication de produits minéraux au Canada, en 2001
- 21 Principales données statistiques sur les industries de fabrication de produits minéraux au Canada, de 1982 à 2001
- 22 Consommation de combustibles et d'électricité par l'industrie des non-combustibles au Canada, en 2001 et 2002
- 23 Coût des combustibles et de l'électricité utilisés dans l'industrie des non-combustibles au Canada, de 1995 à 2002

SECTION 6 : EMPLOIS, TRAITEMENTS ET SALAIRES

- 24 Emplois dans l'industrie minière canadienne, étape 1 – extraction et concentration des minéraux (activité totale), de 1961 à 2003
- 25 Emplois dans l'industrie canadienne des non-combustibles, par étape (activité totale), de 1991 à 2003
- 26 Nombre de salariés travaillant dans l'industrie des non-combustibles au Canada (mines de surface, mines souterraines et usines de traitement), de 1995 à 2002
- 27 Nombre d'ouvriers travaillant dans les mines et les usines de traitement dans l'industrie des non-combustibles au Canada, selon le sexe, en 2002
- 28 Nombre d'ouvriers travaillant dans les mines et les usines de traitement dans l'industrie des non-combustibles au Canada, selon le sexe, en 2001

- 29 Coût de la main-d'oeuvre dans les mines de métaux au Canada par rapport à la quantité de minerais extraits (dans les mines de surface et souterraines), de 2000 à 2002
- 30 Heures-personnes payées pour les employés de la production et des activités connexes; tonnes de minerais extraits des mines de métaux et d'autres exploitations de minéraux au Canada, de 1995 à 2002
- 31 Moyenne des salaires hebdomadaires (incluant les heures supplémentaires) des employés rémunérés à l'heure dans les industries de l'exploitation minière, de fabrication de produits minéraux et de l'exploitation forestière ainsi que dans le secteur forestier au Canada, de 1995 à 2003
- 32 Grèves et lock-out par industrie au Canada, de 2000 à 2003
- 33 Grèves et lock-out dans l'industrie de l'exploitation minière et dans l'industrie de fabrication de produits minéraux au Canada, de 2000 à 2003

SECTION 7 : EXPLORATION ET EXPLOITATION MINIÈRE

- 34 Source de matières extraites ou retirées de certaines catégories de mines au Canada, en 2001 et 2002
- 35 Tonnage de pierres et de minerais extraits par l'industrie minière au Canada, de 1995 à 2002
- 36 Tonnage de pierres et de minerais extraits par l'industrie minière au Canada, données historiques, de 1975 à 2002

SECTION 8 : TRANSPORT

- 37 Canada : minéraux bruts transportés par chemin de fer canadien, de 1998 à 2003
- 38 Canada : produits minéraux transformés transportés par chemin de fer canadien, de 1998 à 2003
- 39 Canada : minéraux bruts et produits minéraux transformés transportés par chemin de fer canadien, de 1961 à 2003
- 40 Canada : minéraux bruts chargés et déchargés (navigation au cabotage), de 2000 à 2002
- 41 Canada : produits minéraux transformés chargés et déchargés (navigation au cabotage), de 2000 à 2002
- 42 Canada : minéraux bruts et produits minéraux transformés chargés dans les ports canadiens (navigation au cabotage), de 1961 à 2002
- 43 Canada : minéraux bruts chargés et déchargés dans les ports canadiens pour le commerce maritime international, de 2000 à 2002
- 44 Canada : produits minéraux transformés chargés et déchargés dans les ports canadiens pour le commerce maritime international, de 2000 à 2002
- 45 Canada : minéraux bruts et produits minéraux transformés chargés dans les ports canadiens pour le commerce maritime international, de 1961 à 2002

SECTION 9 : INVESTISSEMENTS ET FINANCES

- 46 Dépenses d'immobilisations et de réparation par secteur industriel choisi au Canada, de 2002 à 2004
- 47 Dépenses d'immobilisations et de réparation de l'industrie minière au Canada, par province et territoire, de 2002 à 2004
- 48 Dépenses d'immobilisations et de réparation de l'industrie de l'exploitation minière et de l'industrie d'extraction du pétrole et du gaz au Canada, de 2002 à 2004

TABLEAU 1. PRODUCTION MINÉRALE AU CANADA, DE 2000 À 2003 (1)

| | Unité | 2000 | | 2001 | | 2002 | | 2003 (dpr) | | |
|---------------------------------------|--------|------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|
| | | (milliers) | (quantité) | (milliers de dollars) |
| MÉTAUX | | | | | | | | | | |
| Antimoine | kg | | 364 | 781 | 234 | 518 | 145 | 443 | 88 | 305 |
| Bismuth | kg | | 202 | 2 343 | 258 | 3 176 | 203 | 2 015 | 145 | 1 268 |
| Cadmium | kg | | 934 | 501 | 979 | 744 | 899 | 907 | 710 | 1 351 |
| Calcium | kg | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Césium | kg | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Cobalt | kg | | 2 022 | 100 372 | 2 112 | 80 988 | 2 065 | 49 429 | 1 743 | 50 991 |
| Colombium (niobium) | kg | | 2 183 | x | 2 911 | x | 3 333 | x | 3 270 | x |
| Cuivre | kg | | 621 889 | 1 684 075 | 614 312 | 1 535 165 | 584 195 | 1 440 040 | 534 287 | 1 299 920 |
| Germanium | kg | | x | x | x | x | — | — | — | — |
| Or | g | | 153 715 | 2 044 869 | 158 875 | 2 135 275 | 151 904 | 2 377 303 | 140 529 | 2 285 701 |
| Ilménite | t | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Indium | g | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Minérai de fer | t | | 35 247 | 1 424 448 | 27 119 | 1 188 928 | 30 902 | 1 278 127 | 32 957 | 1 444 941 |
| Fer (fonte) | t | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Plomb | kg | | 143 303 | 96 586 | 150 389 | 109 483 | 101 330 | 71 944 | 77 140 | 53 227 |
| Lithium | kg | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Magnésium | kg | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Molybdène | kg | | 6 980 | 62 736 | 8 556 | 73 845 | 7 953 | x | 9 304 | x |
| Nickel | kg | | 181 139 | 2 323 827 | 184 300 | 1 777 389 | 179 800 | 1 926 554 | 155 007 | 2 007 035 |
| Métaux du groupe platine | g | | 15 304 | 478 460 | 20 694 | 651 923 | 24 372 | 502 425 | 18 514 | 269 901 |
| Sélénium | kg | | 335 | 4 053 | 238 | 2 861 | 175 | 2 380 | 253 | 3 619 |
| Argent | kg | | 1 169 | 278 966 | 1 265 | 277 916 | 1 352 | 315 724 | 1 255 | 275 158 |
| Strontium | kg | | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Tantale | kg | | 70 | 10 030 | 94 | 13 616 | 71 | 7 731 | 67 | 6 159 |
| Tellure | kg | | 53 | 341 | 51 | 208 | 39 | 243 | 40 | 249 |
| Étain | kg | | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Tungstène | kg | | — | — | — | — | 2 295 | 18 790 | 3 654 | 28 135 |
| Uranium | kg | | 9 921 | 473 231 | 12 991 | 605 400 | 12 855 | 613 194 | 10 294 | 504 392 |
| Vanadium | kg | | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Yttrium | kg | | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Zinc | kg | | 935 713 | 1 567 320 | 1 012 048 | 1 425 976 | 923 931 | 1 129 044 | 744 037 | 854 899 |
| Total partiel | | | n.d. | 10 980 027 | n.d. | 10 359 340 | n.d. | 10 378 499 | n.d. | 9 700 170 |
| NON-MÉTAUX | | | | | | | | | | |
| Amiante | t | | 310 | 141 670 | 277 | 118 741 | 242 | 98 170 | x | x |
| Barytine | t | | 21 | 4 659 | 23 | 4 685 | 17 | 3 283 | 23 | 4 294 |
| Ciment | t | | 12 612 | 1 258 697 | 12 986 | 1 348 313 | 13 710 | 1 437 351 | 14 063 | 1 495 863 |
| Produits d'argile | t | | n.d. | 175 380 | n.d. | 194 580 | n.d. | 233 244 | n.d. | 234 775 |
| Diamants | carats | | 2 435 | 624 949 | 3 716 | 717 780 | 4 937 | 791 821 | 11 200 | 1 722 505 |
| Pierres précieuses | kg | | 221 | 1 224 | 148 | 3 046 | 246 | 5 441 | 114 | 6 540 |
| Graphite | t | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Gypse | t | | 8 572 | 105 655 | 7 821 | 95 965 | 8 809 | 105 234 | 8 330 | 104 996 |
| Chaux | t | | 2 525 | 237 601 | 2 213 | 213 831 | 2 248 | 220 532 | 2 215 | 228 388 |
| Dolomie magnésitique | t | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Marne | t | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Mica | t | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Syénite à néphéline | t | | 717 | 62 376 | 710 | 65 519 | 717 | 68 163 | 697 | 65 054 |
| Tourbe | t | | 1 277 | 173 958 | 1 319 | 186 381 | 1 385 | 195 396 | 1 341 | 188 136 |
| Phosphate | t | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Potasse (K ₂ O) | t | | 9 033 | 1 644 196 | 8 237 | 1 617 433 | 8 361 | 1 627 225 | 9 145 | 1 647 838 |
| Sulfate de potassium | t | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Ponce | t | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Quartz | t | | 1 508 | 41 239 | 1 613 | 44 725 | 1 540 | 45 398 | 1 586 | 44 316 |
| Sel | t | | 12 164 | 352 108 | 13 725 | (r) 429 809 | 12 736 | 419 255 | 13 390 | 423 930 |
| Sable et gravier | t | | 238 901 | 971 159 | 236 486 | 1 062 234 | 238 120 | 1 053 677 | 235 574 | 1 046 907 |
| Serpentine | t | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Stéatite, talc et pyrophyllite | t | | 85 | 25 476 | 45 | 15 228 | 83 | 22 916 | 89 | 23 588 |
| Sulfate de sodium | t | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Pierre | t | | 118 335 | 882 343 | 124 758 | 957 048 | 124 746 | 1 003 786 | 119 356 | 979 549 |
| Soufre élémentaire | t | | 8 621 | 92 411 | 8 154 | 1 277 | 7 671 | 77 305 | 7 920 | 246 392 |
| Soufre dans les gaz de four de fusion | t | | 831 | 56 643 | 762 | 33 772 | 703 | 25 559 | 589 | 31 522 |
| Dioxyde de titane | t | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Trémolite | t | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Zéolite | t | | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Total partiel | | | n.d. | 7 427 526 | n.d. | 7 620 918 | n.d. | 7 938 946 | n.d. | 9 030 936 |
| COMBUSTIBLES | | | | | | | | | | |
| Charbon | t | | 69 163 | 1 427 366 | 70 354 | 1 557 115 | 66 608 | 1 600 507 | 62 163 | 1 494 486 |
| Total de tous les minéraux | | | n.d. | 19 834 922 | n.d. | 19 537 369 | n.d. | 19 917 954 | n.d. | 20 225 593 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

— : néant; (dpr) : données provisoires; n.d. : non disponible; x : confidentiel.

(1) Ce tableau ne couvre plus les données sur les industries du pétrole et du gaz naturel.

Remarques : Les chiffres ont été arrondis. Des données confidentielles sont incluses dans les totaux.

TABLEAU 2. VALEUR DE LA PRODUCTION MINÉRALE CANADIENNE, SA VALEUR PAR HABITANT ET LA POPULATION DU CANADA, DE 1973 À 2003 (1)

| Année | Valeur de la production minérale | | | | Valeur par habitant de la production minérale (1) (\$) | Population du Canada (milliers) |
|------------|---|-----------|---------|--------|---|------------------------------------|
| | Non-métaux (y compris les matériaux de construction) | | Charbon | Total | | |
| | Métaux (M\$) | (M\$) | | | | |
| 1973 | 3 947 | 1 293 | 180 | 5 419 | 240,20 | 22 560 |
| 1974 | 4 934 | 1 731 | 303 | 6 968 | 304,61 | 22 875 |
| 1975 | 5 022 | 1 898 | 586 | 7 507 | 323,45 | 23 209 |
| 1976 | 5 344 | 2 269 | 607 | 8 220 | 349,52 | 23 518 |
| 1977 | 6 031 | 2 612 | 610 | 9 253 | 388,85 | 23 796 |
| 1978 | 5 746 | 2 989 | 779 | 9 514 | 395,83 | 24 036 |
| 1979 | 8 006 | 3 516 | 860 | 12 382 | 510,03 | 24 277 |
| 1980 | 9 777 | 4 155 | 932 | 14 863 | 604,36 | 24 593 |
| 1981 | 8 841 | 4 491 | 1 073 | 14 405 | 578,51 | 24 900 |
| 1982 | 6 953 | 3 841 | 1 294 | 12 088 | 479,64 | 25 202 |
| 1983 | 7 528 | 3 857 | 1 304 | 12 689 | 498,47 | 25 456 |
| 1984 | 8 897 | 4 493 | 1 795 | 15 185 | 590,81 | 25 702 |
| 1985 | 8 745 | 4 864 | 1 845 | 15 454 | 595,71 | 25 942 |
| 1986 | 8 819 | 4 864 | 1 726 | 15 409 | 588,04 | 26 204 |
| 1987 | 10 962 | 5 125 | 1 641 | 17 728 | 667,72 | 26 550 |
| 1988 | 13 608 | 5 574 | 1 804 | 20 986 | 780,29 | 26 895 |
| 1989 | 13 982 | 5 566 | 1 907 | 21 455 | 783,63 | 27 379 |
| 1990 | 12 500 | 5 289 | 1 824 | 19 613 | 705,73 | 27 791 |
| 1991 | 10 462 | 4 783 | 1 917 | 17 162 | 610,31 | 28 120 |
| 1992 | 10 210 | 4 473 | 1 669 | 16 352 | 572,91 | 28 542 |
| 1993 | 8 871 | 4 459 | 1 768 | 15 098 | 521,57 | 28 947 |
| 1994 | 9 750 | 5 192 | 1 812 | 16 755 | 577,04 | 29 036 |
| 1995 | 12 173 | 5 436 | 1 835 | 19 444 | 662,40 | 29 354 |
| 1996 | 11 697 | 5 408 | 1 936 | 19 041 | 641,72 | 29 672 |
| 1997 | 11 549 | 5 912 | 1 920 | 19 381 | 646,31 | 29 987 |
| 1998 | 10 429 | 6 527 | 1 765 | 18 721 | 618,94 | 30 247 |
| 1999 | 9 704 | 7 333 | 1 474 | 18 511 | 608,85 | (r) 30 403 |
| 2000 | 10 980 | 7 428 | 1 427 | 19 835 | 646,32 | (r) 30 689 |
| 2001 | 10 359 | (r) 7 621 | 1 557 | 19 537 | 629,80 | (r) 31 021 |
| 2002 | 10 379 | 7 939 | 1 601 | 19 919 | 635,15 | 31 361 |
| 2003 (dpr) | 9 700 | 9 031 | 1 494 | 20 225 | 639,44 | 31 629 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

(dpr) : données provisoires; (r) : révisé.

(1) Ce tableau ne couvre plus les données sur les industries du pétrole et du gaz naturel.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 3. VALEUR DE LA PRODUCTION MINÉRALE CANADIENNE, PAR PROVINCE ET TERRITOIRE ET PAR CATÉGORIE DE MINÉRAUX, EN 2003 (dpr, 1)

| Province/territoire | Métaux | | Non-métaux | | Charbon | | Total | |
|---------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| | (milliers de dollars) | (pourcentage du total) |
| Terre-Neuve-et-Labrador | 892 421 | 9,2 | 44 157 | 0,5 | — | 0,0 | 936 578 | 4,6 |
| Île-du-Prince-Édouard | — | — | 3 350 | ... | — | — | 3 350 | ... |
| Nouvelle-Écosse | — | — | x | x | x | x | 260 933 | 1,3 |
| Nouveau-Brunswick | 441 285 | 4,5 | 230 586 | 2,6 | 17 083 | 1,1 | 688 954 | 3,4 |
| Québec | 2 337 202 | 24,1 | 1 314 067 | 14,6 | — | — | 3 651 269 | 18,1 |
| Ontario | 3 274 102 | 33,8 | 2 269 115 | 25,1 | — | 0,0 | 5 543 217 | 27,4 |
| Manitoba | 768 696 | 7,9 | 102 484 | 1,1 | — | 0,0 | 871 180 | 4,3 |
| Saskatchewan | 574 454 | 5,9 | x | x | x | x | 2 373 359 | 11,7 |
| Alberta | 813 | — | 837 557 | 9,3 | 330 483 | 22,1 | 1 168 853 | 5,8 |
| Colombie-Britannique | 1 282 384 | 13,2 | 578 058 | 6,4 | 999 986 | 66,9 | 2 860 428 | 14,1 |
| Yukon | 25 908 | 0,3 | 10 627 | ... | — | — | 36 535 | 0,2 |
| Territoires du Nord-Ouest | 72 964 | 0,8 | 1 728 033 | 19,1 | — | — | 1 800 997 | 8,9 |
| Nunavut | 29 940 | 0,3 | — | — | — | — | 29 940 | 0,1 |
| Total | 9 700 169 | 100,0 | 9 030 938 | 100,0 | 1 494 486 | 100,0 | 20 225 593 | 100,0 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

— : néant; ... : quantité minime; (dpr) : données provisoires; x : confidentiel.

(1) Ce tableau ne couvre plus les données sur les industries du pétrole et du gaz naturel.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 4. VALEUR DE LA PRODUCTION MINÉRALE CANADIENNE, PAR PROVINCE ET TERRITOIRE (1), DE 1996 À 2003

| Province/territoire | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 (dpr) |
|---------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| (millions de dollars) | | | | | | | | |
| Ontario | 5 638 | 5 536 | 4 978 | 5 120 | 5 711 | 5 635 | 5 937 | 5 543 |
| Québec | 3 415 | 3 437 | 3 560 | 3 657 | 3 653 | 3 604 | 3 742 | 3 651 |
| Colombie-Britannique | 3 004 | 3 047 | 2 893 | 2 445 | 2 891 | 2 867 | 2 864 | 2 860 |
| Saskatchewan | 1 887 | 2 214 | 2 426 | 2 319 | 2 283 | 2 457 | 2 493 | 2 373 |
| Territoires du Nord-Ouest | 518 | 549 | 401 | 653 | 682 | 779 | 874 | 1 801 |
| Alberta | 1 022 | 1 032 | 1 154 | 1 092 | 1 064 | 990 | 1 053 | 1 169 |
| Terre-Neuve-et-Labrador | 906 | 1 008 | 1 095 | 820 | 967 | 863 | 873 | 937 |
| Manitoba | 895 | 1 021 | 893 | 811 | 1 069 | 885 | 850 | 871 |
| Nouveau-Brunswick | 955 | 953 | 863 | 851 | 773 | 807 | 653 | 689 |
| Nouvelle-Écosse | 391 | 378 | 335 | 326 | 295 | 285 | 259 | 261 |
| Yukon | 407 | 204 | 117 | 61 | 56 | 41 | 43 | 37 |
| Nunavut | — | — | — | 349 | 385 | 321 | 272 | 30 |
| Île-du-Prince-Édouard | 4 | 3 | 6 | 7 | 5 | 4 | 5 | 3 |
| Total | 19 042 | 19 382 | 18 721 | 18 511 | 19 834 | 19 538 | 19 918 | 20 225 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

— : néant; (dpr) : données provisoires.

(1) Ce tableau ne couvre plus les données sur les industries du pétrole et du gaz naturel.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 5. POSITION QU'OCCUPE LE CANADA DANS LE MONDE COMME PRODUCTEUR DE CERTAINS MINÉRAUX IMPORTANTS, EN 2002 (dpr)

| Production mondiale | | Ordre des cinq principaux pays | | | | | |
|--|--------------------|--------------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| Uranium (concentrés d'U) [production minière] | t | 36 485 | Canada 11 607 | Australie 7 211 | Niger 3 076 | Russie 2 900 | Kazakhstan 2 834 |
| | % du total mondial | | 31,8 | 19,8 | 8,4 | 7,9 | 7,8 |
| Potasse (équivalent de K ₂ O) [production minière] | kt | 26 481 | Canada 8 515 | Russie 4 432 | Bélarus 3 791 | Allemagne 3 451 | Israël 1 918 |
| | % du total mondial | | 32,2 | 16,7 | 14,3 | 13,0 | 7,2 |
| Concentré de titane | kt | 4 900 | Australie 1 320 | Afrique du Sud 1 055 | Canada (1) 950 | Norvège 350 | Ukraine 306 |
| | % du total mondial | | 26,9 | 21,5 | 19,4 | 7,1 | 6,2 |
| Nickel (production minière) | kt | 1307 | Russie 267 | Australie 211 | Canada 189 | Indonésie 124 | Nouvelle-Calédonie 100 |
| | % du total mondial | | 20,5 | 16,1 | 14,5 | 9,5 | 7,6 |
| Amiante (production minière) | kt | 1 916 | Russie 750 | Chine 360 | Kazakhstan 235 | Canada 216 | Bésil 170 |
| | % du total mondial | | 39,1 | 18,8 | 12,3 | 11,3 | 8,9 |
| Zinc (production minière) | kt | 8928 | Chine 1 499 | Australie 1 469 | Pérou 1 222 | Canada 916 | États-Unis 874 |
| | % du total mondial | | 16,8 | 16,5 | 13,7 | 10,3 | 9,8 |
| Cobalt (expéditions) | t | 35 986 | Zambie 7 000 | Canada 5 148 | Russie 4 800 | Bésil 4 300 | Cuba 3 300 |
| | % du total mondial | | 19,5 | 14,3 | 13,3 | 11,9 | 9,2 |
| Gypse (production minière) | kt | 103 406 | États-Unis 16 100 | Iran 11 000 | Canada 9 006 | Espagne 7 500 | Chine 6 800 |
| | % du total mondial | | 15,6 | 10,6 | 8,7 | 7,3 | 6,6 |
| Métaux du groupe platine (production minière) | kg | 428 567 | Afrique du Sud 239 761 | Russie 133 500 | Canada 25 654 | États-Unis 19 190 | Japon 5 500 |
| | % du total mondial | | 55,9 | 31,2 | 6,0 | 4,5 | 1,3 |
| Aluminium (métal de première fusion) | kt | 26 022 | Chine 4 321 | Russie 3 347 | Canada 2 709 | États-Unis 2 705 | Australie 1 836 |
| | % du total mondial | | 16,6 | 12,9 | 10,4 | 10,4 | 7,1 |
| Cadmium (produits affinés) | t | 16 412 | Chine 2 507 | Japon 2 444 | Corée du Sud 1 827 | Canada 1 706 | Mexique 1 382 |
| | % du total mondial | | 15,3 | 14,9 | 11,1 | 10,4 | 8,4 |
| Molybdène (teneur en Mo) [production minière] | t | 127 643 | Chili 34 000 | États-Unis 32 600 | Chine 28 000 | Pérou 9 500 | Canada 8 043 |
| | % du total mondial | | 26,6 | 25,5 | 21,9 | 7,4 | 6,3 |
| Or (production minière) | t | 2 516 | Afrique du Sud 398 | États-Unis 298 | Australie 273 | Chine 190 | Russie 171 |
| | % du total mondial | | 15,8 | 11,8 | 10,9 | 7,5 | 6,8 |
| Sel (production minière) | kt | 224 772 | États-Unis 43 900 | Chine 35 000 | Allemagne 15 700 | Inde 14 800 | Canada 12 772 |
| | % du total mondial | | 19,5 | 15,6 | 7,0 | 6,6 | 5,7 |
| Plomb (production minière) | kt | 2 825 | Australie 683 | Chine 568 | États-Unis 451 | Pérou 298 | Mexique 139 |
| | % du total mondial | | 24,2 | 20,1 | 16,0 | 10,6 | 4,9 |
| Cuivre | kt | 13535 | Chili 4629 | Indonésie 1163 | États-Unis 1157 | Australie 883 | Pérou 843 |
| | % du total mondial | | 34,2 | 8,6 | 8,5 | 6,5 | 6,2 |
| Argent | t | 18 886 | Mexique 2 747 | Pérou 2 687 | Chine 2 500 | Australie 2 077 | États-Unis 1 420 |
| | % du total mondial | | 14,5 | 14,2 | 13,2 | 11,0 | 7,5 |
| Magnésium (première fusion et recyclé) | kt | 502 | Chine 232 | États-Unis 94 | Canada (1) 80 | Russie 35 | Israël 28 |
| | % du total mondial | | 46,2 | 18,7 | 15,9 | 7,0 | 5,6 |

Sources : Ressources naturelles Canada, établi à partir de *World Nonferrous Metal Statistics* et de l'*Annuaire des minéraux du Canada*; Geological Survey des États-Unis.

(dpr) : données provisoires.

(1) Estimation de la Geological Survey des États-Unis.

TABLEAU 6. PRODUIT INTÉRIEUR BRUT DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE, DE L'EXPLOITATION MINIÈRE ET DE LA FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX AU CANADA, AUX PRIX DE BASE EN DOLLARS CHÂÎNÉS, DE 1997 À 2003

| | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 |
|---|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | (millions de dollars) | | | | | | |
| Total de la production industrielle (1) | 202 894 | 210 079 | 223 124 | 239 198 | 233 768 | 239 278 | 239 822 |
| Total de l'exploitation minière et de l'extraction de pétrole et de gaz (2) | 37 968 | 38 212 | 37 802 | 38 932 | 39 758 | 39 014 | 41 109 |
| MÉTAUX | | | | | | | |
| Extraction de minerai de fer | 647 | 624 | 562 | 771 | 631 | 617 | 708 |
| Extraction de minerais d'or et d'argent | 1 301 | 1 442 | 1 301 | 1 276 | 1 330 | 1 291 | 1 218 |
| Extraction de cuivre, nickel, plomb et zinc | 2 662 | 2 801 | 2 735 | 2 684 | 2 749 | 2 581 | 2 255 |
| Extraction d'autres minerais métalliques | 417 | 401 | 503 | 674 | 792 | 742 | 679 |
| COMBUSTIBLES | | | | | | | |
| Extraction de pétrole et de gaz | 21 203 | 21 947 | 22 058 | 20 981 | 21 293 | 22 060 | 22 298 |
| NON-MÉTAUX | | | | | | | |
| Extraction de divers minerais non métalliques (y compris celle de l'amiante) | 362 | 380 | 767 | 598 | 772 | 976 | 1 933 |
| Extraction de potasse | 1 038 | 957 | 992 | 1 027 | 909 | 952 | 1 016 |
| Extraction de sel | 243 | 219 | 210 | 217 | 254 | 232 | 267 |
| Extraction de charbon | 1 209 | 1 185 | 1 166 | 1 242 | 1 278 | 1 131 | 941 |
| Exploitation des carrières et des sablières | 821 | 852 | 892 | 948 | 994 | 1 001 | 1 028 |
| ACTIVITÉS DE SOUTIEN SE RAPPORTANT À L'EXPLOITATION MINIÈRE ET À L'EXTRACTION DE PÉTROLE ET DE GAZ | | | | | | | |
| | 4 032 | 3 761 | 3 345 | 4 528 | 4 708 | 3 685 | 4 555 |
| FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX | | | | | | | |
| Métaux de première fusion | 9 586 | 10 365 | 10 681 | 11 484 | 11 352 | 11 833 | 12 016 |
| Produits de minéraux non métalliques | 3 787 | 4 121 | 4 152 | 4 689 | 4 741 | 5 057 | 5 414 |
| Produits métalliques ouvrés | 9 326 | 9 823 | 10 608 | 13 293 | 13 074 | 13 540 | 13 413 |
| Produits de pétrole et de charbon | 1 657 | 1 805 | 1 737 | 1 716 | 1 781 | 1 836 | 1 905 |

Source : Statistique Canada, *Produit intérieur brut par industrie*, n° du catalogue 15-001-XIE.

(1) Le total de la production industrielle comprend l'exploitation minière, l'extraction de pétrole et de gaz, la fabrication de produits minéraux et les services publics. (2) Le total de l'exploitation minière et de l'extraction de pétrole et de gaz se compose de l'extraction de minerais métalliques et non métalliques (y compris celle du charbon), l'exploitation des carrières et des sablières, l'extraction de pétrole brut et de gaz naturel, ainsi que les activités de soutien.

TABLEAU 7. PRODUIT INTÉRIEUR BRUT PAR INDUSTRIE AU CANADA, AUX PRIX DE BASE EN DOLLARS CHÂÎNÉS DE 1997, DE 1997 À 2003

| | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 |
|--|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| | (millions de dollars) | | | | | | |
| Produit intérieur brut, toutes les industries | 816 756 | 848 414 | 896 069 | 943 716 | 961 140 | 993 844 | 1 012 975 |
| Agriculture | 12 767 | 13 968 | 15 264 | 14 713 | 13 558 | 12 649 | 15 118 |
| Pêche, piégeage et chasse | 847 | 821 | 807 | 835 | 869 | 903 | 842 |
| Exploitation forestière et secteur forestier | 5 564 | 5 644 | 5 845 | 6 113 | 5 785 | 5 695 | 5 914 |
| Activités de soutien se rapportant à l'exploitation minière et à l'extraction de pétrole et de gaz | 4 032 | 3 761 | 3 345 | 4 528 | 4 708 | 3 685 | 4 555 |
| Exploitation minière et extraction de pétrole et de gaz | 37 968 | 38 212 | 37 802 | 38 932 | 39 758 | 39 014 | 41 109 |
| Fabrication | 142 274 | 149 314 | 161 634 | 178 178 | 171 845 | 176 808 | 176 091 |
| Construction | 42 995 | 44 422 | 46 433 | 48 554 | 51 669 | 52 555 | 54 900 |
| Transport et entreposage | 40 335 | 41 138 | 43 666 | 45 778 | 45 615 | 46 401 | 46 169 |
| Information et culture | 27 981 | 29 944 | 33 507 | 36 067 | 38 783 | 41 274 | 42 022 |
| Services d'électricité, de gaz et d'aqueduc | 26 684 | 26 233 | 26 626 | 26 659 | 26 043 | 26 626 | 26 005 |
| Commerce de gros | 43 694 | 47 161 | 50 401 | 53 656 | 55 185 | 59 635 | 62 816 |
| Commerce de détail | 42 252 | 44 826 | 46 941 | 50 192 | 52 029 | 54 905 | 56 123 |
| Finances, assurances et biens immobiliers | 155 457 | 160 142 | 167 810 | 175 705 | 183 874 | 192 244 | 195 594 |
| Services aux collectivités, aux entreprises et aux personnes | 185 643 | 192 996 | 203 404 | 211 550 | 217 798 | 224 229 | 228 870 |
| Services gouvernementaux | 49 482 | 50 043 | 51 652 | 53 169 | 54 833 | 56 180 | 57 818 |

Source : Statistique Canada, n° du catalogue 15-001-XIE.

TABLEAU 8. CANADA : ÉTAPE 1 À ÉTAPE 4, EXPORTATIONS NATIONALES DES MINÉRAUX ET PRODUITS DE MINÉRAUX, PAR PRODUIT, DE 2001 À 2003

| | Unité de mesure | 2001 | | 2002 | | 2003 | |
|--|----------------------------|------------|-------------|-----------------------|-------------|-----------------------|-------------|
| | | (milliers) | (quantité) | (milliers de dollars) | (quantité) | (milliers de dollars) | (quantité) |
| MÉTAUX | | | | | | | |
| Aluminium | n.d. | n.d. | 8 243 510 | n.d. | 8 515 975 | n.d. | 8 200 232 |
| Antimoine | kg | 90 | 505 | 58 236 | 67 018 | 70 | 937 |
| Bismuth | kg | 98 | 1 070 | 92 | 906 | 65 | 522 |
| Cadmium | kg | 1 478 | 5 052 | 1 617 | 3 943 | 1 797 | 4 339 |
| Calcium | kg | 739 | 1 684 | 1 407 | 2 417 | 1 286 | 1 842 |
| Chrome | kg | 6 772 | 29 291 | 5 191 | 25 000 | 3 830 | 18 607 |
| Cobalt | kg | 5 364 | 196 454 | 6 673 | 171 030 | 6 250 | 181 916 |
| Cuivre | n.d. | n.d. | 2 514 168 | n.d. | 2 232 591 | n.d. | 2 075 942 |
| Or | n.d. | n.d. | 2 292 184 | n.d. | 2 790 659 | n.d. | 2 848 474 |
| Fer et acier | n.d. | n.d. | 10 358 981 | n.d. | 11 418 009 | n.d. | 10 279 794 |
| Minéral de fer | t | 22 065 | 947 911 | 25 854 | 1 092 520 | 27 186 | 1 045 899 |
| Plomb | n.d. | n.d. | 238 812 | n.d. | 239 311 | n.d. | 202 435 |
| Magnésium et composés de magnésium | kg | 112 614 | 201 597 | 140 408 | 289 814 | 125 575 | 206 497 |
| Molybdène | kg | 13 447 | 56 243 | 16 148 | 102 204 | 17 588 | 135 210 |
| Nickel | n.d. | n.d. | 2 249 238 | n.d. | 2 369 342 | n.d. | 2 516 427 |
| Métaux du groupe platine | g | n.d. | 354 457 | n.d. | 221 132 | 32 552 | 62 602 |
| Argent | n.d. | n.d. | 452 763 | n.d. | 466 984 | n.d. | 452 262 |
| Étain | n.d. | n.d. | 9 250 | n.d. | 7 187 | n.d. | 8 598 |
| Titane | kg | 57 015 | 23 407 | 37 880 | 19 166 | 32 353 | 21 288 |
| Uranium et thorium | n.d. | n.d. | 920 829 | n.d. | 918 996 | n.d. | 836 265 |
| Zinc | kg | 1 033 995 | 1 312 879 | 1 121 855 | 1 300 691 | 949 680 | 1 060 509 |
| Autres métaux | n.d. | n.d. | 5 624 696 | n.d. | 5 795 985 | n.d. | 5 493 520 |
| Total partiel | n.d. | n.d. | 36 034 981 | n.d. | 38 050 880 | n.d. | 35 654 117 |
| NON-MÉTAUX | | | | | | | |
| Amiante | n.d. | n.d. | 246 872 | n.d. | 247 265 | n.d. | 188 502 |
| Barytine et withérite | t | 8 | 3 147 | 1 | 931 | 1 | 606 |
| Ciment | n.d. | n.d. | 811 332 | n.d. | 855 894 | n.d. | 789 929 |
| Argile et produits d'argile | n.d. | n.d. | 46 175 | n.d. | 44 709 | n.d. | 49 864 |
| Diamants | n.d. | n.d. | 782 391 | n.d. | 906 714 | n.d. | 1 607 253 |
| Graphite | n.d. | n.d. | 55 984 | n.d. | 65 302 | n.d. | 81 761 |
| Gypse | n.d. | n.d. | 235 144 | n.d. | 200 347 | n.d. | 173 671 |
| Chaux | kg | 93 516 | 15 321 | 120 062 | 23 456 | 117 505 | 21 071 |
| Mica | t | 20 | 12 514 | 22 | 14 232 | 19 | 11 337 |
| Syérite à néphéline | t | 358 | 51 378 | 434 | 64 322 | 430 | 60 257 |
| Tourbe | n.d. | n.d. | 318 244 | n.d. | 285 214 | n.d. | 257 902 |
| Potasse et composés de potassium | kg | 13 600 003 | 2 221 523 | 13 816 000 | 2 386 496 | 13 914 175 | 1 934 259 |
| Sel et composés de sodium | t | 5 773 | 639 374 | 4 686 | 567 646 | 5 181 | 557 434 |
| Sable et gravier | t | 4 121 | 41 452 | 4 574 | 56 736 | 5 273 | 54 134 |
| Silice et composés de silice | n.d. | n.d. | 28 675 | n.d. | 34 966 | n.d. | 29 650 |
| Pierre | n.d. | n.d. | 141 543 | n.d. | 153 389 | n.d. | 141 804 |
| Soufre et composés de soufre | t | 4 000 | 221 637 | 3 634 | 227 756 | 3 511 | 284 971 |
| Talc, stéatite et pyrophyllite | t | 46 | 20 053 | 69 | 29 128 | 67 | 26 608 |
| Oxydes de titane | kg | 63 539 | 175 012 | 68 220 | 176 748 | 75 057 | 179 812 |
| Autres non-métaux | n.d. | n.d. | 3 353 070 | n.d. | 3 442 402 | n.d. | 3 245 055 |
| Total partiel | n.d. | n.d. | 9 420 841 | n.d. | 9 783 653 | n.d. | 9 695 880 |
| COMBUSTIBLES | | | | | | | |
| Charbon et coke | t | 29 863 | 1 985 087 | 25 404 | 1 841 828 | 25 346 | 1 686 856 |
| Gaz naturel | milliers de m ³ | 108 242 | 25 595 364 | 107 673 | 18 359 522 | 101 626 | 26 085 808 |
| Sous-produits du gaz naturel | milliers de m ³ | 9 | 2 021 979 | 11 | 1 611 286 | 11 | 2 017 194 |
| Pétrole | n.d. | n.d. | 24 942 079 | n.d. | 26 976 188 | n.d. | 30 512 405 |
| Autres combustibles | kg | 227 241 | 310 089 | 276 536 | 352 390 | 299 200 | 372 790 |
| Total partiel | n.d. | n.d. | 54 854 598 | n.d. | 49 141 214 | n.d. | 60 675 053 |
| Exportations nationales totales des minéraux (incluant les combustibles) | n.d. | n.d. | 100 310 420 | n.d. | 96 975 747 | n.d. | 106 025 050 |
| Exportations nationales totales de l'économie | n.d. | n.d. | 375 229 369 | n.d. | 365 292 640 | n.d. | 354 050 151 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

n.d. : non disponible ou sans objet.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 9. CANADA : ÉTAPE 1 À ÉTAPE 4, IMPORTATIONS DES MINÉRAUX ET PRODUITS DE MINÉRAUX, PAR PRODUIT, DE 2001 À 2003

| | Unité de mesure | 2001 | | 2002 | | 2003 (dpr) | |
|---|----------------------------|------------|-------------|-----------------------|-------------|-----------------------|-------------|
| | | (milliers) | (quantité) | (milliers de dollars) | (quantité) | (milliers de dollars) | (quantité) |
| MÉTAUX | | | | | | | |
| Aluminium | n.d. | n.d. | 4 846 350 | n.d. | 5 024 704 | n.d. | 4 542 862 |
| Antimoine | kg | 2 313 | 7 198 | 2 509 | 9 040 | 2 331 | 8 279 |
| Bismuth | kg | 319 | 2 399 | 96 | 1 388 | 93 | 1 255 |
| Cadmium | kg | 56 | 1 030 | 134 | 1 591 | 62 | 1 236 |
| Calcium | kg | 85 198 | 45 583 | 107 036 | 55 790 | 129 474 | 48 825 |
| Chrome | kg | 60 990 | 69 755 | 79 641 | 66 574 | 69 600 | 55 607 |
| Cobalt | kg | 1 956 | 41 918 | 1 637 | 24 509 | 2 450 | 28 650 |
| Cuivre | n.d. | n.d. | 1 825 967 | n.d. | 1 592 695 | n.d. | 1 579 037 |
| Or | n.d. | n.d. | 807 956 | n.d. | 1 000 974 | n.d. | 1 052 670 |
| Fer et acier | n.d. | n.d. | 15 011 116 | n.d. | 16 313 975 | n.d. | 15 217 056 |
| Minérai de fer | t | 5 966 | 340 552 | 6 897 | 381 173 | 6 690 | 326 435 |
| Plomb | n.d. | n.d. | 381 895 | n.d. | 392 483 | n.d. | 334 593 |
| Magnésium et composés de magnésium | kg | 224 979 | 180 158 | 402 308 | 183 605 | 357 522 | 176 727 |
| Molybdène | kg | 3 987 | 33 195 | 5 757 | 53 574 | 5 465 | 59 067 |
| Nickel | n.d. | n.d. | 351 052 | n.d. | 405 151 | n.d. | 465 695 |
| Métaux du groupe platine | g | 2 261 075 | 415 968 | 2 501 072 | 306 716 | 2 615 839 | 297 828 |
| Argent | n.d. | n.d. | 154 307 | n.d. | 186 996 | n.d. | 190 812 |
| Étain | n.d. | n.d. | 56 152 | n.d. | 54 486 | n.d. | 49 425 |
| Titane | kg | 12 016 | 107 685 | 18 797 | 80 357 | 10 689 | 61 568 |
| Uranium et thorium | n.d. | n.d. | 243 142 | n.d. | 236 456 | n.d. | 216 509 |
| Zinc | n.d. | n.d. | 199 403 | n.d. | 216 849 | n.d. | 284 887 |
| Autres métaux | n.d. | n.d. | 11 810 971 | n.d. | 12 095 255 | n.d. | 11 191 434 |
| Total partiel | n.d. | n.d. | 36 933 752 | n.d. | 38 684 341 | n.d. | 36 190 457 |
| NON-MÉTAUX | | | | | | | |
| Amiante | n.d. | n.d. | 93 995 | n.d. | 106 589 | n.d. | 104 567 |
| Barytine et withérite | t | 80 | 9 290 | 69 | 7 130 | 85 | 9 921 |
| Ciment | n.d. | n.d. | 242 114 | n.d. | 238 800 | n.d. | 240 265 |
| Argile et produits d'argile | n.d. | n.d. | 998 034 | n.d. | 1 116 375 | n.d. | 1 113 190 |
| Diamants | n.d. | n.d. | 499 047 | n.d. | 602 733 | n.d. | 522 710 |
| Graphite | n.d. | n.d. | 428 384 | n.d. | 415 423 | n.d. | 410 972 |
| Gypse | n.d. | n.d. | 61 549 | n.d. | 84 385 | n.d. | 85 150 |
| Chaux | kg | 94 150 | 11 801 | 70 324 | 9 704 | 78 277 | 9 914 |
| Mica | t | 7 | 13 601 | 7 | 15 643 | 7 | 14 012 |
| Syérite à néphéline | t | — | 6 | — | 17 | — | 21 |
| Tourbe | n.d. | n.d. | 1 733 | n.d. | 2 936 | n.d. | 2 010 |
| Potasse et composés de potassium | kg | 122 186 | 41 683 | 123 844 | 40 170 | 124 310 | 39 016 |
| Sel et composés de sodium | t | 3 034 | 405 372 | 2 249 | 306 877 | 2 064 | 283 578 |
| Sable et gravier | t | 2 463 | 15 096 | 2 871 | 18 422 | 2 357 | 15 224 |
| Silice et composés de silice | n.d. | n.d. | 202 274 | n.d. | 196 401 | n.d. | 172 254 |
| Pierre | n.d. | n.d. | 173 376 | n.d. | 190 500 | n.d. | 202 683 |
| Soufre et composés de soufre | t | 226 | 25 530 | 192 | 23 073 | 236 | 28 337 |
| Talc, stéatite et pyrophyllite | t | 69 | 17 804 | 87 | 26 125 | 75 | 20 153 |
| Oxydes de titane | kg | 89 111 | 237 421 | 99 290 | 250 792 | 109 808 | 274 777 |
| Autres non-métaux | n.d. | n.d. | 5 038 503 | n.d. | 4 805 482 | n.d. | 4 560 134 |
| Total partiel | n.d. | n.d. | 8 516 613 | n.d. | 8 457 577 | n.d. | 8 108 888 |
| COMBUSTIBLES | | | | | | | |
| Charbon et coke | t | 20 830 | 1 263 558 | 23 578 | 1 288 182 | 23 482 | 1 134 777 |
| Gaz naturel | milliers de m ³ | 952 | 294 386 | 3 343 | 602 081 | 6 504 | 1 821 715 |
| Sous-produits du gaz naturel | milliers de m ³ | — | 91 652 | — | 70 755 | — | 101 846 |
| Pétrole | n.d. | n.d. | 16 613 434 | n.d. | 15 394 152 | n.d. | 17 986 339 |
| Autres combustibles | n.d. | n.d. | 587 905 | n.d. | 565 237 | n.d. | 520 775 |
| Total partiel | n.d. | n.d. | 18 850 935 | n.d. | 17 920 407 | n.d. | 21 565 452 |
| Importations totales des minéraux (incluant les combustibles) | n.d. | n.d. | 64 301 300 | n.d. | 65 062 325 | n.d. | 65 864 797 |
| Importations totales de l'économie | n.d. | n.d. | 343 126 626 | n.d. | 348 718 144 | n.d. | 335 532 735 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

— : néant; (dpr) : données provisoires; n.d. : non disponible ou sans objet.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 10. CANADA : ÉTAPE 1 À ÉTAPE 4, VALEUR DES EXPORTATIONS NATIONALES DES MINÉRAUX ET PRODUITS DE MINÉRAUX, PAR PRODUIT ET PAR DESTINATION, EN 2003

| | États-Unis | Union européenne | Japon | Mexique | Autres pays | Total |
|--|-----------------------|------------------|-----------|---------|-------------|-------------|
| | (milliers de dollars) | | | | | |
| MÉTAUX | | | | | | |
| Aluminium | 7 085 199 | 413 460 | 303 907 | 99 138 | 298 528 | 8 200 232 |
| Antimoine | 780 | 62 | – | – | 95 | 937 |
| Bismuth | 225 | 287 | – | – | 10 | 522 |
| Cadmium | 1 191 | 1 856 | 1 057 | – | 235 | 4 339 |
| Calcium | 352 | 660 | 251 | 24 | 555 | 1 842 |
| Chrome | 18 527 | – | – | – | 80 | 18 607 |
| Cobalt | 18 745 | 40 718 | 50 741 | – | 71 712 | 181 916 |
| Cuivre | 1 561 581 | 5 917 | 286 676 | 140 | 221 628 | 2 075 942 |
| Or | 2 103 580 | 615 158 | 71 209 | – | 58 527 | 2 848 474 |
| Fer et acier | 9 518 716 | 191 253 | 12 781 | 117 909 | 439 135 | 10 279 794 |
| Minerai de fer | 268 761 | 498 716 | 18 567 | – | 259 855 | 1 045 899 |
| Plomb | 166 944 | 8 340 | 67 | 10 435 | 16 649 | 202 435 |
| Magnésium et composés de magnésium | 145 809 | 36 255 | 11 852 | 8 | 12 573 | 206 497 |
| Molybdène | 33 198 | 47 939 | 44 838 | 4 479 | 4 756 | 135 210 |
| Nickel | 505 824 | 790 775 | 73 146 | 11 | 1 146 671 | 2 516 427 |
| Métaux du groupe platine | 42 687 | 15 109 | 696 | – | 4 110 | 62 602 |
| Argent | 318 970 | 51 888 | 63 708 | 1 | 17 695 | 452 262 |
| Étain | 7 566 | 332 | 158 | – | 542 | 8 598 |
| Titane | 18 592 | 1 161 | – | – | 1 535 | 21 288 |
| Uranium et thorium | 318 276 | 458 100 | 27 837 | 956 | 31 096 | 836 265 |
| Zinc | 778 140 | 105 580 | 59 082 | 13 | 117 694 | 1 060 509 |
| Autres métaux | 4 387 738 | 554 224 | 181 613 | 21 306 | 348 639 | 5 493 520 |
| Total partiel | 27 301 401 | 3 837 790 | 1 208 186 | 254 420 | 3 052 320 | 35 654 117 |
| NON-MÉTAUX | | | | | | |
| Amiante | 86 666 | 947 | 7 575 | 4 669 | 88 645 | 188 502 |
| Barytine et withérite | 508 | 2 | – | – | 96 | 606 |
| Ciment | 782 656 | 3 412 | 963 | 70 | 2 828 | 789 929 |
| Argile et produits d'argile | 39 330 | 5 056 | 303 | 12 | 5 163 | 49 864 |
| Diamants | 79 775 | 1 524 975 | 505 | – | 1 998 | 1 607 253 |
| Graphite | 70 947 | 3 906 | 398 | 59 | 6 451 | 81 761 |
| Gypse | 169 308 | 2 001 | 116 | 3 | 2 243 | 173 671 |
| Chaux | 21 003 | – | – | – | 68 | 21 071 |
| Mica | 10 042 | 399 | 603 | 67 | 226 | 11 337 |
| Syénite à néphéline | 44 163 | 10 461 | 1 479 | 11 | 4 143 | 60 257 |
| Tourbe | 219 339 | 1 824 | 20 264 | 474 | 16 001 | 257 902 |
| Potasse et composés de potassium | 1 083 173 | 27 442 | 8 275 | 13 215 | 802 154 | 1 934 259 |
| Sel et composés de sodium | 530 714 | 743 | 13 491 | 1 | 12 485 | 557 434 |
| Sable et gravier | 49 965 | 32 | – | – | 4 137 | 54 134 |
| Silice et composés de silice | 26 973 | 263 | 56 | 1 | 2 357 | 29 650 |
| Pierre | 116 892 | 18 798 | 756 | – | 5 358 | 141 804 |
| Soufre et composés de soufre | 94 843 | 81 | – | 1 191 | 188 856 | 284 971 |
| Talc, stéatite et pyrophyllite | 26 548 | 57 | – | – | 3 | 26 608 |
| Oxydes de titane | 169 919 | 7 649 | 13 | – | 2 231 | 179 812 |
| Autres non-métaux | 3 070 828 | 71 655 | 7 394 | 6 735 | 88 443 | 3 245 055 |
| Total partiel | 6 693 592 | 1 679 703 | 62 191 | 26 508 | 1 233 886 | 9 695 880 |
| COMBUSTIBLES | | | | | | |
| Charbon et coke | 260 454 | 387 941 | 455 743 | 24 541 | 558 177 | 1 686 856 |
| Gaz naturel | 26 085 808 | – | – | – | – | 26 085 808 |
| Sous-produits du gaz naturel | 2 017 031 | 24 | – | – | 139 | 2 017 194 |
| Pétrole | 30 161 173 | 110 854 | 40 010 | 12 295 | 188 073 | 30 512 405 |
| Autres combustibles | 309 410 | 23 140 | 10 153 | 814 | 29 273 | 372 790 |
| Total partiel | 58 833 876 | 521 959 | 505 906 | 37 650 | 775 662 | 60 675 053 |
| Exportations nationales totales des minéraux | 92 828 869 | 6 039 452 | 1 776 283 | 318 579 | 5 061 868 | 106 025 050 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

– : néant.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 11. CANADA : ÉTAPE 1 À ÉTAPE 4, VALEUR DES IMPORTATIONS DES MINÉRAUX ET PRODUITS DE MINÉRAUX, PAR PRODUIT ET PAR ORIGINE, EN 2003

| | États-Unis | Union européenne | Japon | Mexique | Autres pays | Total |
|------------------------------------|------------|------------------|---------|-----------|-------------|------------|
| (milliers de dollars) | | | | | | |
| MÉTAUX | | | | | | |
| Aluminium | 3 197 359 | 239 351 | 9 875 | 14 771 | 1 081 506 | 4 542 862 |
| Antimoine | 6 392 | 569 | 15 | 68 | 1 235 | 8 279 |
| Bismuth | 545 | 478 | – | – | 232 | 1 255 |
| Cadmium | 619 | 594 | – | 2 | 21 | 1 236 |
| Calcium | 37 490 | 6 583 | 437 | – | 4 315 | 48 825 |
| Chrome | 15 915 | 5 126 | 450 | 812 | 33 304 | 55 607 |
| Cobalt | 11 070 | 3 213 | 462 | – | 13 905 | 28 650 |
| Cuivre | 826 904 | 109 630 | 10 688 | 60 781 | 571 034 | 1 579 037 |
| Or | 650 697 | 28 497 | 216 | 2 740 | 370 520 | 1 052 670 |
| Fer et acier | 10 188 139 | 1 678 860 | 465 943 | 539 882 | 2 344 232 | 15 217 056 |
| Minérai de fer | 324 920 | 1 406 | – | 1 | 108 | 326 435 |
| Plomb | 227 030 | 15 250 | 6 247 | 8 800 | 77 266 | 334 593 |
| Magnésium et composés de magnésium | 78 288 | 11 599 | 1 046 | 423 | 85 371 | 176 727 |
| Molybdène | 43 726 | 470 | 11 | 1 | 14 859 | 59 067 |
| Nickel | 152 490 | 59 318 | 10 108 | 3 144 | 240 635 | 465 695 |
| Métaux du groupe platine | 148 646 | 49 759 | 926 | – | 98 497 | 297 828 |
| Argent | 81 994 | 18 075 | 739 | 16 533 | 73 471 | 190 812 |
| Étain | 20 858 | 1 637 | 15 | 496 | 26 419 | 49 425 |
| Titane | 41 180 | 11 296 | 504 | 1 | 8 587 | 61 568 |
| Uranium et thorium | 71 163 | 36 365 | 225 | 2 | 108 754 | 216 509 |
| Zinc | 167 320 | 13 845 | 49 | 23 652 | 80 021 | 284 887 |
| Autres métaux | 6 870 210 | 1 050 477 | 267 937 | 810 104 | 2 192 706 | 11 191 434 |
| Total partiel | 23 162 955 | 3 342 398 | 775 893 | 1 482 213 | 7 426 998 | 36 190 457 |
| NON-MÉTAUX | | | | | | |
| Amiante | 72 587 | 3 264 | 4 703 | 1 970 | 22 043 | 104 567 |
| Barytine et withérite | 4 773 | 178 | – | – | 4 970 | 9 921 |
| Ciment | 207 498 | 10 179 | 806 | 2 221 | 19 561 | 240 265 |
| Argile et produits d'argile | 410 886 | 279 422 | 22 915 | 43 624 | 356 343 | 1 113 190 |
| Diamants | 66 928 | 79 778 | 42 | – | 375 962 | 522 710 |
| Graphite | 285 063 | 54 420 | 25 742 | 958 | 44 789 | 410 972 |
| Gypse | 81 583 | 1 261 | 54 | 1 571 | 681 | 85 150 |
| Chaux | 9 404 | 478 | – | – | 32 | 9 914 |
| Mica | 9 954 | 1 452 | 385 | 3 | 2 218 | 14 012 |
| Syénite à néphéline | 17 | – | – | – | 4 | 21 |
| Tourbe | 727 | 226 | – | – | 1 057 | 2 010 |
| Potasse et composés de potassium | 31 275 | 2 489 | 72 | 22 | 5 158 | 39 016 |
| Sel et composés de sodium | 240 252 | 18 560 | 1 144 | 5 818 | 17 804 | 283 578 |
| Sable et gravier | 14 450 | 231 | 1 | 7 | 535 | 15 224 |
| Silice et composés de silice | 142 054 | 16 471 | 1 616 | 113 | 12 000 | 172 254 |
| Pierre | 57 379 | 64 043 | 2 | 2 933 | 78 326 | 202 683 |
| Soufre et composés de soufre | 27 147 | 939 | 23 | 64 | 164 | 28 337 |
| Talc, stéatite et pyrophyllite | 19 427 | 74 | 73 | – | 579 | 20 153 |
| Oxydes de titane | 184 624 | 62 000 | 1 334 | – | 26 819 | 274 777 |
| Autres non-métaux | 3 315 426 | 505 921 | 66 295 | 103 138 | 569 355 | 4 560 134 |
| Total partiel | 5 181 454 | 1 101 386 | 125 207 | 162 442 | 1 538 400 | 8 108 888 |
| COMBUSTIBLES | | | | | | |
| Charbon et coke | 934 004 | 18 189 | 8 275 | 439 | 173 871 | 1 134 778 |
| Gaz naturel | 1 808 615 | 14 | 4 | 1 | 13 081 | 1 821 715 |
| Sous-produits du gaz naturel | 98 459 | 1 069 | 9 | – | 2 309 | 101 846 |
| Pétrole | 2 808 476 | 3 965 584 | 6 856 | 418 526 | 10 786 897 | 17 986 339 |
| Autres combustibles | 471 312 | 32 560 | 3 152 | 908 | 12 843 | 520 775 |
| Total partiel | 6 120 866 | 4 017 416 | 18 296 | 419 874 | 10 989 001 | 21 565 453 |
| Importations totales des minéraux | 34 465 275 | 8 461 200 | 919 397 | 2 064 529 | 19 954 399 | 65 864 798 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

– : néant.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 12. UTILISATION APPARENTE (1) DE CERTAINS MINÉRAUX AU CANADA PAR RAPPORT À LA PRODUCTION (2), DE 2000 À 2002

| | 2000 | | | 2001 | | | 2002 | | |
|---|--------------------------|------------|---|--------------------------|------------|---|--------------------------|------------|---|
| | Utilisation apparente | Production | Utilisation exprimée en pourcentage de la production | Utilisation apparente | Production | Utilisation exprimée en pourcentage de la production | Utilisation apparente | Production | Utilisation exprimée en pourcentage de la production |
| | (tonnes) | | (%) | (tonnes) | | (%) | (tonnes) | | (%) |
| Quartz siliceux | (r) 1 615 803 | 1 617 955 | (r) 99,9 | (r) 1 548 385 | 1 612 840 | (r) 96,0 | 1 908 399 | 1 539 878 | 123,9 |
| Chaux (3) | (r) 2 507 035 | 2 525 369 | (r) 99,3 | (r) 2 213 280 | 2 212 646 | 100,0 | 2 197 794 | 2 247 532 | 97,8 |
| Sel | (r) 9 829 374 | 12 164 069 | (r) 80,8 | 10 752 662 | 13 724 979 | 78,3 | 10 423 223 | 12 736 477 | 81,8 |
| Ciment (4) | (r) 8 709 047 | 12 611 954 | (r) 69,1 | (r) 8 869 089 | 12 985 521 | (r) 68,3 | 9 418 317 | 13 709 934 | 68,7 |
| Gypse | 2 408 382 | 8 572 464 | 28,1 | (r) 2 467 601 | 7 821 013 | 31,6 | 3 895 950 | 8 809 102 | 44,2 |
| Minéral de fer | 15 424 572 | 35 246 892 | 43,8 | (r) 10 965 038 | 27 119 281 | (r) 40,4 | 11 899 451 | 30 901 918 | 38,5 |
| Amiante | – | 309 719 | n.d. | 4 585 | 276 790 | 1,7 | 7 118 | 242 241 | 2,9 |
| Potasse (équivalent de K ₂ O) | – | 9 033 330 | n.d. | – | 8 236 662 | n.d. | – | 8 361 025 | n.d. |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

– : néant; K₂O : oxyde de potassium; n.d. : non disponible; (r) : révisé.

(1) L'« utilisation apparente » comprend la production, plus les importations, moins les exportations. (2) La « production » indique les expéditions des producteurs. (3) L'« utilisation apparente » comprend aussi l'utilisation de la chaux éteinte dans les données sur le commerce. (4) L'« utilisation apparente » comprend également l'utilisation du ciment clinker dans les données sur le commerce.

TABLEAU 13. UTILISATION SIGNALÉE DE MINÉRAUX AU CANADA PAR RAPPORT À LA PRODUCTION, DE 2000 À 2002

| Unité de mesure | 2000 | | | 2001 | | | 2002 | | | |
|--|-------------|---------------|---|-------------|-------------|---|-------------|------------|---|-------|
| | Utilisation | Production | Utilisation exprimée en pourcentage de la production | Utilisation | Production | Utilisation exprimée en pourcentage de la production | Utilisation | Production | Utilisation exprimée en pourcentage de la production | |
| | | | (%) | | | (%) | | | (%) | |
| MÉTAUX | | | | | | | | | | |
| Aluminium (1) | t | (r) 1 016 506 | 2 373 460 | (r) 42,8 | (r) 964 609 | 2 582 746 | (r) 37,3 | 1 019 713 | 2 708 910 | 37,6 |
| Antimoine | kg | 777 505 | 364 100 | 213,5 | (r) 486 682 | 233 771 | (r) 208,2 | 487 013 | 144 900 | 336,1 |
| Bismuth | kg | 12 553 | 202 228 | 6,2 | (r) 20 006 | (r) 257 553 | 7,8 | 17 221 | 202 705 | 8,5 |
| Cadmium | kg | 172 304 | 934 084 | 18,4 | 212 969 | 978 564 | 21,8 | 209 434 | 898 895 | 23,3 |
| Chrome (chromite) | t | x | – | x | x | – | x | x | – | x |
| Cobalt | kg | 126 715 | 2 022 318 | 6,3 | 94 270 | 2 112 415 | 4,5 | 91 962 | 2 064 943 | 4,5 |
| Cuivre (2) | t | 272 075 | 621 889 | 43,7 | 265 209 | 614 312 | 43,2 | 274 132 | 584 195 | 46,9 |
| Plomb (3) | t | 81 365 | 143 303 | 56,8 | 56 956 | 150 389 | 37,9 | 66 575 | 101 330 | 65,7 |
| Magnésium | t | 40 154 | x | x | (r) 45 840 | x | x | 54 100 | x | x |
| Minéral de manganèse | t | 5 928 | – | n.d. | 5 487 | – | n.d. | 6 677 | – | n.d. |
| Mercure | kg | x | – | x | 5 605 | – | x | 2 131 | – | x |
| Molybdène (teneur en Mo) | t | 2 913 | 6 980 | 41,7 | 2 454 | 8 556 | 28,7 | 2 664 | 7 953 | 33,5 |
| Nickel | t | 24 976 | 181 139 | 13,8 | 17 735 | 184 300 | 9,6 | 18 955 | 179 800 | 10,5 |
| Sélénium | kg | 8 747 | 334 689 | 2,6 | 23 082 | 238 069 | 9,7 | 19 084 | 174 754 | 10,9 |
| Argent | kg | 395 712 | 1 168 630 | 33,9 | 323 829 | 1 264 659 | 25,6 | 309 026 | 1 352 002 | 22,9 |
| Tellure | kg | x | 53 228 | x | x | 50 602 | x | x | 38 667 | x |
| Étain | t | 2 845 | – | n.d. | 2 626 | – | n.d. | 2 701 | – | n.d. |
| Tungstène (teneur en W) | kg | x | – | x | x | – | x | x | – | x |
| Zinc (3) | t | 147 913 | 935 713 | 15,8 | (r) 144 590 | 1 012 048 | (r) 14,3 | 149 908 | 923 931 | 16,2 |
| NON-MÉTAUX | | | | | | | | | | |
| Baryline | t | 16 062 | 20 992 | 76,5 | 27 517 | 22 780 | 120,8 | 14 840 | 17 417 | 85,2 |
| Feldspath | t | 1 186 | – | n.d. | 541 | – | n.d. | 625 | – | n.d. |
| Spath fluor | t | 181 158 | – | n.d. | 142 028 | – | n.d. | 159 602 | – | n.d. |
| Mica | t | 3 994 | x | x | 3 865 | x | x | 3 817 | x | x |
| Syénite à néphéline | t | 62 129 | 716 971 | 8,7 | 59 951 | 709 557 | 8,4 | 59 306 | 717 203 | 8,3 |
| Roche phosphatée | t | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Potasse (équivalent de K ₂ O) | t | 213 458 | 9 033 330 | 2,4 | 195 788 | 8 236 662 | 2,4 | 199 053 | 8 361 025 | 2,4 |
| Sulfate de sodium | t | 123 646 | x | x | 119 625 | x | x | 119 427 | x | x |
| Soufre | t | 817 899 | 9 451 926 | 8,7 | (r) 794 995 | 8 915 707 | (r) 8,9 | 855 188 | 8 374 157 | 10,2 |
| Talc, etc. | t | 78 821 | 84 945 | 92,8 | (r) 80 831 | 45 086 | (r) 179,3 | 58 266 | 83 044 | 70,2 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

– : néant; n.d. : non disponible; (r) : révisé; x : confidentiel.

(1) Utilisation d'aluminium de première fusion et d'alliages, ainsi que l'utilisation d'aluminium recyclé et de débris d'aluminium, selon les utilisateurs. (2) L'« utilisation » est définie comme étant les livraisons intérieures de cuivre affiné plus les importations de cuivre affiné. (3) Utilisation de métal affiné de première fusion et de métal affiné recyclé.

Remarques : Sauf indication contraire, l'utilisation indique l'utilisation de métaux affinés ou de minéraux non métalliques, selon les utilisateurs. Quand il s'agit des métaux, la « production » signifie, dans la plupart des cas, la production sous toutes les formes, ce qui comprend le métal contenu dans les minerais, les concentrés, la matte, etc., et le métal contenu dans les produits de première fusion récupérés aux usines de fusion et aux affineries du pays. Pour les non-métaux, la « production » sous-entend les expéditions des producteurs.

TABLEAU 14. UTILISATION INTÉRIEURE DES PRINCIPAUX MÉTAUX AFFINÉS PAR RAPPORT À LA PRODUCTION (1) DES AFFINERIES AU CANADA, DE 1996 À 2002

| | Unité de mesure | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 |
|--|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-------------|-----------|
| ALUMINIUM | | | | | | | | |
| Utilisation intérieure (2) | t | 676 935 | 764 438 | 889 973 | 999 242 | (r) 1 016 506 | (r) 964 609 | 1 019 713 |
| Production | t | 2 283 212 | 2 327 188 | 2 374 118 | 2 389 834 | 2 373 460 | 2 582 746 | 2 708 910 |
| Utilisation exprimée en pourcentage de la production | | 29,6 | 32,8 | 37,5 | 41,8 | (r) 42,8 | (r) 37,3 | 37,6 |
| CUIVRE | | | | | | | | |
| Utilisation intérieure (3) | t | 218 280 | 224 777 | 246 212 | 266 505 | 272 075 | 265 209 | 274 132 |
| Production | t | 559 200 | 560 582 | 562 261 | 548 563 | 551 393 | 567 720 | 494 522 |
| Utilisation exprimée en pourcentage de la production | | 39,0 | 40,1 | 43,8 | 48,6 | 49,3 | 46,7 | 55,4 |
| PLOMB | | | | | | | | |
| Utilisation intérieure (4) | t | 93 373 | 92 997 | 87 466 | 92 557 | 81 365 | 56 956 | 66 575 |
| Production (5) | t | 310 791 | 271 395 | 265 487 | 266 415 | 284 333 | 230 928 | 251 560 |
| Utilisation exprimée en pourcentage de la production | | 30,0 | 34,3 | 32,9 | 34,7 | 28,6 | 24,7 | 26,5 |
| ZINC | | | | | | | | |
| Utilisation intérieure (4) | t | 134 787 | 133 553 | 138 424 | 143 188 | 147 913 | (r) 144 590 | 149 908 |
| Production | t | 716 467 | 703 798 | 745 131 | 776 927 | 779 892 | 661 172 | 793 410 |
| Utilisation exprimée en pourcentage de la production | | 18,8 | 19,0 | 18,6 | 18,4 | 19,0 | 21,9 | 18,9 |

Source : Ressources naturelles Canada.

(r) : révisé.

(1) Production de métal affiné de toutes provenances, y compris le métal tiré de matériaux recyclés dans les affineries de première fusion.

(2) Utilisation d'aluminium de première fusion et d'alliages ainsi que l'utilisation d'aluminium recyclé et de débris d'aluminium, selon les utilisateurs.

(3) L'« utilisation » est définie comme étant les livraisons intérieures de cuivre affiné plus les importations de cuivre affiné. (4) Utilisation de métal affiné de première fusion et de métal affiné recyclé, selon les utilisateurs. (5) Production de plomb affiné de première fusion et de plomb affiné recyclé.

TABLEAU 15. PRIX (1) ANNUELS MOYENS DE CERTAINS MÉTAUX, DE 1994 À 2003

| | Unité de mesure | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 |
|---|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|
| Aluminium, Bourse des métaux de Londres | c/lb | 66,986 | 81,903 | 68,296 | 72,544 | 61,574 | 61,738 | 70,267 | 66,458 | 61,231 | 64,922 |
| Antimoine, prix des courtiers à New York | \$/lb | 1,777 | 2,278 | 1,466 | 0,996 | 0,718 | 0,627 | 0,655 | 0,649 | 0,883 | 1,072 |
| Bismuth, prix des courtiers à New York | \$/lb | 3,070 | 3,781 | 3,546 | 3,275 | 3,408 | 3,378 | 3,539 | 3,613 | 2,872 | 2,768 |
| Cadmium, prix des courtiers à New York | \$/lb | 1,144 | 1,839 | 1,238 | 0,513 | 0,286 | 0,177 | 0,164 | 0,223 | 0,292 | 0,587 |
| Cuivre, cathodes de cuivre électrolytique, COMEX | c/lb | 107,052 | 134,717 | 105,872 | 103,580 | 75,077 | 72,111 | 83,971 | 73,687 | 71,672 | 81,050 |
| Or, Londres (2) | \$/oz troy | 384,009 | 384,162 | 387,696 | 331,096 | 294,160 | 278,825 | 278,600 | 269,984 | 309,970 | 363,509 |
| Iridium, prix des courtiers à New York | \$/oz troy | 30,000 | 30,000 | 46,188 | 171,125 | 392,032 | 379,938 | 390,000 | 389,000 | 250,438 | 60,554 |
| Plomb, Bourse des métaux de Londres, cours au comptant | c/lb | 24,829 | 28,600 | 35,019 | 28,292 | 23,960 | 22,778 | 20,574 | 21,339 | 20,516 | 23,343 |
| Magnésium, prix du magnésium de qualité Western sur le marché américain au comptant | c/lb | 144,744 | 191,894 | 187,236 | 165,759 | 159,238 | 155,229 | 137,229 | 125,406 | 121,281 | 108,675 |
| Molybdène, oxyde, courtier | \$/lb | 4,501 | 7,412 | 3,606 | 4,175 | 3,313 | 2,591 | 2,498 | 2,313 | 3,668 | 5,210 |
| Nickel, cathodes, prix des courtiers à New York | \$/lb | 2,919 | 3,901 | 3,501 | 3,221 | 2,179 | 2,750 | 3,987 | 2,825 | 3,095 | 4,446 |
| Osmium, prix des courtiers à New York | \$/oz troy | 400,000 | 399,375 | 392,458 | 391,000 | 366,867 | 350,000 | 350,000 | 350,800 | 350,000 | 350,000 |
| Palladium, prix cotés à Londres en après-midi | \$/oz troy | 142,631 | 151,229 | 128,079 | 177,951 | 284,678 | 357,902 | 681,100 | 651,676 | 336,614 | 200,292 |
| Platine, prix cotés à Londres en après-midi | \$/oz troy | 404,998 | 424,346 | 397,171 | 395,210 | 372,019 | 376,880 | 544,226 | 546,169 | 539,812 | 691,862 |
| Rhodium, prix des courtiers à New York | \$/oz troy | 712,678 | 424,145 | 280,721 | 268,458 | 574,771 | 863,063 | 1818,75 | 1621,175 | 775,896 | 487,188 |
| Ruthénium, prix des courtiers à New York | \$/oz troy | 13,604 | 21,827 | 34,921 | 32,896 | 39,208 | 34,721 | 118,275 | 126,050 | 57,050 | 27,851 |
| Sélénium, prix des courtiers à New York | \$/lb | 4,900 | 4,897 | 3,423 | 2,791 | 2,274 | 2,278 | 3,699 | 3,520 | 3,933 | 5,238 |
| Argent, Handy & Harman | \$/oz troy | 5,284 | 5,192 | 5,183 | 4,892 | 5,534 | 5,250 | 5,003 | 4,414 | 4,625 | 4,911 |
| Tantale, minéraux de tantalite, minerai au comptant | \$/lb | 25,500 | 26,260 | 27,000 | 27,000 | 32,783 | 33,000 | 62,438 | 107,800 | 40,000 | 36,833 |
| Étain, prix des courtiers à New York | \$/lb | 2,549 | 2,945 | 2,890 | 2,644 | 2,613 | 2,545 | 2,549 | 2,156 | 1,947 | 2,324 |
| Tungstène, minerai sur le marché américain au comptant | \$/u.t.c. | 36,750 | 56,402 | 55,000 | 53,333 | 44,021 | 40,000 | 40,000 | 53,600 | 43 | 41,667 |
| Zinc de première qualité spéciale | c/lb | 45,255 | 53,235 | 51,109 | 59,697 | 46,453 | 48,805 | 51,150 | 45,163 | 38,643 | 40,633 |

Sources : Ressources naturelles Canada; *Metals Week*.

\$/u.t.c. : dollar l'unité de tonnes courtes; COMEX : Commodities Exchange, Inc.

(1) Sauf indication contraire, les prix sont exprimés en devises américaines. (2) Moyenne des prix cotés en après-midi des courtiers en lingots d'or de Londres.

TABLEAU 16. PRIX ANNUELS MOYENS DE CERTAINS MÉTAUX AU CANADA, DE 1994 À 2003

| | Unité | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 |
|---|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Aluminium, Bourse des métaux de Londres | \$/kg | 2,017 | 2,478 | 2,054 | 2,215 | 1,952 | 2,021 | 2,301 | 2,321 | 2,120 | 2,006 |
| Antimoine, prix des courtiers à New York | \$/kg | 5,350 | 6,893 | 4,408 | 3,042 | 2,276 | 2,053 | 2,145 | 2,266 | 3,057 | 3,312 |
| Bismuth, prix des courtiers à New York | \$/kg | 9,243 | 11,441 | 10,663 | 10,000 | 10,805 | 11,059 | 11,588 | 12,617 | 9,943 | 8,552 |
| Cadmium, prix des courtiers à New York | \$/kg | 3,444 | 5,565 | 3,723 | 1,566 | 0,907 | 0,579 | 0,537 | 0,779 | 1,011 | 1,814 |
| Cuivre, cathodes de cuivre électrolytique, COMEX | \$/kg | 3,223 | 4,076 | 3,184 | 3,163 | 2,380 | 2,361 | 2,749 | 2,573 | 2,481 | 2,504 |
| Or, Londres (1) | \$/g | 16,861 | 16,952 | 17,002 | 14,743 | 13,601 | 13,312 | 13,303 | 13,749 | 15,65 | 16,379 |
| Iridium, prix des courtiers à New York | \$/g | 1,317 | 1,324 | 2,026 | 7,620 | 18,126 | 18,139 | 18,623 | 19,811 | 12,645 | 2,729 |
| Plomb, Bourse des métaux de Londres, cours au comptant | c/kg | 54,739 | 63,052 | 77,204 | 62,373 | 52,823 | 50,217 | 45,358 | 47,044 | 71,029 | 72,125 |
| Magnésium, prix du magnésium de qualité Western sur le marché américain au comptant | \$/kg | 4,631 | 5,462 | 5,804 | 5,496 | 5,707 | 5,893 | 5,894 | 4,379 | 4,199 | 3,358 |
| Molybdène, oxyde, courtier | \$/kg | 13,552 | 22,428 | 10,844 | 12,748 | 10,504 | 8,482 | 8,179 | 8,077 | 12,699 | 16,098 |
| Nickel, cathodes, prix des courtiers à New York | \$/kg | 8,789 | 11,804 | 10,528 | 9,835 | 6,908 | 9,003 | 13,055 | 9,865 | 10,715 | 13,737 |
| Osmium, prix des courtiers à New York | \$/g | 17,563 | 17,623 | 17,211 | 17,411 | 16,962 | 16,710 | 16,713 | 17,865 | 17,671 | 15,771 |
| Palladium, prix cotés à Londres en après-midi | \$/g | 6,263 | 6,673 | 5,617 | 7,924 | 13,162 | 17,087 | 35,523 | 33,188 | 16,995 | 9,025 |
| Platine, prix cotés à Londres en après-midi | \$/g | 17,783 | 18,725 | 17,417 | 17,598 | 17,201 | 17,993 | 25,987 | 27,815 | 27,255 | 31,175 |
| Rhodium, prix des courtiers à New York | \$/g | 31,292 | 18,716 | 12,311 | 11,954 | 26,575 | 41,205 | 86,846 | 82,561 | 39,175 | 21,952 |
| Ruthénium, prix des courtiers à New York | \$/g | 0,597 | 0,963 | 1,531 | 1,465 | 1,813 | 1,658 | 5,648 | 6,419 | 2,880 | 1,255 |
| Sélénium, prix des courtiers à New York | \$/kg | 14,753 | 14,818 | 10,293 | 8,522 | 7,210 | 7,458 | 12,112 | 12,292 | 13,617 | 16,184 |
| Argent, Handy & Harman | \$/kg | 232,011 | 229,107 | 227,293 | 217,835 | 255,870 | 250,653 | 238,895 | 224,791 | 233,514 | 0,221 |
| Tantale, minéraux de tantalite, minerai au comptant | \$/kg | 76,777 | 79,459 | 81,192 | 82,442 | 103,937 | 108,034 | 204,441 | 376,45 | 138,485 | 113,806 |
| Étain, prix des courtiers à New York | \$/kg | 7,675 | 8,911 | 8,690 | 8,075 | 8,284 | 8,333 | 8,346 | 7,529 | 6,741 | 7,181 |
| Tungstène, minerai sur le marché américain au comptant | \$/u.t.m. | 49,397 | 76,189 | 73,835 | 72,700 | 62,307 | 58,460 | 58,470 | 83,561 | 63,778 | 57,474 |
| Zinc de première qualité spéciale | \$/kg | 1,363 | 1,611 | 1,537 | 1,823 | 1,473 | 1,598 | 1,675 | 1,577 | 1,338 | 1,255 |

Sources : Ressources naturelles Canada; *Metals Week*.

\$/u.t.m. : dollar l'unité de tonnes métriques; COMEX : Commodities Exchange, Inc.

(1) Moyenne des prix cotés en après-midi des courtiers en lingots d'or de Londres.

TABLEAU 17. PRINCIPALES DONNÉES STATISTIQUES SUR L'INDUSTRIE MINÉRALE (1, 2) AU CANADA, EN 2002

| | Activité minière | | | | | | | | | | | |
|---|---|------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|--|
| | Employés de la production et des activités connexes | | | | Coûts | | | | Valeur de la production | | Activité totale (3) | |
| | Établissements | Employés | Heures-personnes payées | Salaires | Combustibles et électricité | Matériaux et fournitures utilisés | Valeur de la production | Valeur ajoutée | Employés | Traitements et salaires | Valeur ajoutée | |
| (nombre) | (nombre) | (milliers) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | (nombre) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | |
| PAR INDUSTRIE | | | | | | | | | | | | |
| Métaux | | | | | | | | | | | | |
| Or | 30 | 5 386 | 11 689 | 396 090 | 180 359 | 803 342 | 2 490 613 | 1 506 912 | 6 965 | 530 597 | 1 496 003 | |
| Argent-plomb-zinc | 3 | 803 | 1 865 | 44 650 | 30 464 | 387 887 | 574 764 | 156 413 | 1 391 | 89 658 | 155 808 | |
| Fer | 4 | 3 085 | 6 439 | 251 572 | 166 000 | 456 677 | 1 326 123 | 703 447 | 4 002 | 319 711 | 684 425 | |
| Nickel-cuivre-zinc | 15 | 7 680 | 16 055 | 477 730 | 210 925 | 1 745 953 | 4 383 021 | 2 426 143 | 10 079 | 685 399 | 2 425 158 | |
| Métaux divers (4) | 12 | 2 180 | 4 536 | 135 660 | 110 525 | 259 356 | 991 286 | 621 405 | 2 735 | 173 857 | 617 777 | |
| Total partiel | 64 | 19 134 | 40 584 | 1 305 703 | 698 273 | 3 653 215 | 9 765 807 | 5 414 320 | 25 172 | 1 799 222 | 5 379 170 | |
| Non-métaux | | | | | | | | | | | | |
| Tourbe | 74 | 1 241 | 2 659 | 35 245 | 9 898 | 50 472 | 271 356 | 210 986 | 1 528 | 45 721 | 212 062 | |
| Gypse | 9 | 528 | 1 122 | 24 984 | 8 108 | 21 303 | 109 101 | 79 690 | 635 | 30 626 | 79 192 | |
| Potasse | 11 | 2 544 | 5 309 | 167 818 | 184 776 | 182 916 | 1 681 616 | 1 313 924 | 3 312 | 231 802 | 1 305 770 | |
| Sel | 10 | 1 020 | 2 294 | 58 152 | 23 387 | 52 798 | 398 647 | 322 462 | 1 390 | 81 443 | 319 440 | |
| Diamants | 19 | 978 | 2 115 | 44 574 | 40 266 | 43 085 | 208 109 | 124 757 | 1 358 | 67 234 | 123 954 | |
| Pierre | 186 | 2 954 | 6 325 | 124 794 | 68 077 | 192 232 | 860 252 | 599 943 | 3 776 | 167 558 | 610 146 | |
| Sable et gravier | 406 | 3 145 | 7 292 | 130 816 | 66 172 | 119 944 | 737 084 | 550 968 | 4 223 | 179 618 | 571 789 | |
| Schiste argileux, argile et minéraux réfractaires | 8 | 174 | 361 | 8 496 | 6 349 | 7 457 | 78 244 | 64 438 | 238 | 13 470 | 64 502 | |
| Non-métaux divers (5) | 1 | 762 | 1 612 | 47 705 | 28 961 | 133 603 | 780 135 | 617 571 | 899 | 58 631 | 615 361 | |
| Total partiel | 724 | 13 346 | 29 090 | 641 983 | 435 994 | 803 810 | 5 124 543 | 3 884 739 | 17 359 | 876 104 | 3 902 216 | |
| Combustibles | | | | | | | | | | | | |
| Charbon | 20 | 4 278 | 8 491 | 278 959 | 132 314 | 320 174 | 1 682 784 | 1 230 296 | 5 093 | 345 321 | 1 228 201 | |
| Total, industrie minière | 808 | 36 758 | 78 166 | 2 226 644 | 1 266 580 | 4 777 199 | 16 573 134 | 10 529 355 | 47 624 | 3 020 647 | 10 509 587 | |
| PAR RÉGION | | | | | | | | | | | | |
| Provinces de l'Atlantique | 93 | 3 978 | 8 539 | 247 696 | 126 518 | 607 529 | 1 565 281 | 831 234 | 4 989 | 317 031 | 819 327 | |
| Québec | 186 | 7 405 | 15 807 | 435 088 | 279 638 | 1 014 014 | 2 742 975 | 1 449 323 | 10 206 | 611 713 | 1 445 231 | |
| Ontario | 281 | 10 223 | 22 466 | 610 322 | 289 119 | 1 337 118 | 4 817 788 | 3 191 551 | 13 364 | 867 156 | 3 193 092 | |
| Provinces des Prairies | 159 | 8 379 | 17 402 | 493 485 | 322 871 | 719 841 | 3 908 673 | 2 865 961 | 10 679 | 657 848 | 2 863 366 | |
| Colombie-Britannique | 80 | 5 258 | 10 646 | 343 557 | 195 760 | 798 090 | 2 439 160 | 1 445 311 | 6 463 | 438 720 | 1 446 523 | |
| Yukon et Territoires du Nord-Ouest | 9 | 1 515 | 3 306 | 96 496 | 52 675 | 300 606 | 1 099 256 | 745 975 | 1 923 | 128 179 | 742 048 | |
| Total canadien | 808 | 36 758 | 78 166 | 2 226 644 | 1 266 581 | 4 777 198 | 16 573 133 | 10 529 355 | 47 624 | 3 020 647 | 10 509 587 | |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

(1) La fabrication du ciment et de la chaux est incluse dans l'industrie de fabrication de produits minéraux. (2) Ce tableau ne couvre plus les données sur les industries du pétrole et du gaz naturel. (3) L'activité totale comprend les centres de vente et les sièges sociaux. (4) Comprend le molybdène et l'uranium. (5) Comprend l'amiant.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 18. PRINCIPALES DONNÉES STATISTIQUES SUR L'INDUSTRIE MINÉRALE (1, 2) AU CANADA, EN 2001

| | Activité minière | | | | | | | | | | |
|---|---|----------|-------------------------|-----------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------|---------------------|-------------------------|----------------|
| | Employés de la production et des activités connexes | | | | Coûts | | | | Activité totale (3) | | |
| | Établissements | Employés | Heures-personnes payées | Salaires | Combustibles et électricité | Matériaux et fournitures utilisés | Valeur de la production | Valeur ajoutée | Employés | Traitements et salaires | Valeur ajoutée |
| | | | | | | | | | | | |
| PAR INDUSTRIE | | | | | | | | | | | |
| Métaux | | | | | | | | | | | |
| Or | 35 | 5 323 | 11 636 | 361 597 | 168 030 | 746 120 | 2 261 803 | 1 347 654 | 6 958 | 487 282 | 1 336 634 |
| Argent-plomb-zinc | 4 | 1 218 | 2 935 | 73 425 | 37 746 | 528 883 | 892 508 | 325 879 | 1 974 | 132 018 | 319 280 |
| Fer | 4 | 2 923 | 6 231 | 235 108 | 168 168 | 480 617 | 1 377 172 | 728 387 | 3 969 | 313 822 | 719 105 |
| Nickel-cuivre-zinc | 17 | 8 175 | 19 127 | 535 672 | 197 780 | 1 761 650 | 4 527 877 | 2 568 447 | 10 501 | 750 144 | 2 575 468 |
| Métaux divers (4) | 11 | 2 008 | 4 202 | 119 245 | 92 805 | 192 598 | 729 279 | 443 876 | 2 533 | 155 442 | 436 419 |
| Total partiel | 71 | 19 647 | 44 132 | 1 325 047 | 664 530 | 3 709 867 | 9 788 639 | 5 414 243 | 25 935 | 1 838 708 | 5 386 905 |
| Non-métaux | | | | | | | | | | | |
| Tourbe | 74 | 1 264 | 2 736 | 35 278 | 9 811 | 48 002 | 257 655 | 199 843 | 1 545 | 45 128 | 200 958 |
| Gypse | 10 | 509 | 1 084 | 22 028 | 8 774 | 19 565 | 103 007 | 74 668 | 616 | 27 879 | 74 186 |
| Potasse | 11 | 2 525 | 5 314 | 167 458 | 223 388 | 189 279 | 1 669 622 | 1 256 955 | 3 327 | 238 966 | 1 254 979 |
| Sel | 10 | 1 056 | 2 333 | 55 025 | 25 499 | 56 740 | 414 768 | 332 528 | 1 448 | 79 256 | 332 410 |
| Diamants | 1 | 485 | 1 008 | 29 897 | 32 166 | 97 747 | 718 373 | 588 460 | 731 | 41 643 | 583 667 |
| Pierre | 192 | 3 151 | 6 836 | 127 994 | 69 021 | 170 645 | 824 829 | 585 164 | 3 949 | 167 921 | 593 745 |
| Sable et gravier | 388 | 3 273 | 7 561 | 134 239 | 67 997 | 111 503 | 769 645 | 590 145 | 4 351 | 182 265 | 606 645 |
| Schiste argileux, argile et minéraux réfractaires | 8 | 168 | 352 | 8 570 | 4 106 | 11 612 | 74 443 | 58 725 | 235 | 13 321 | 58 830 |
| Non-métaux divers (5) | 19 | 1 115 | 2 432 | 53 485 | 40 187 | 54 255 | 239 390 | 144 948 | 1 505 | 78 396 | 144 241 |
| Total partiel | 713 | 13 546 | 29 656 | 633 973 | 480 949 | 759 349 | 5 071 732 | 3 831 435 | 17 707 | 874 774 | 3 849 661 |
| Combustibles | | | | | | | | | | | |
| Charbon | 21 | 4 531 | 8 890 | 297 576 | 150 839 | 356 843 | 1 704 400 | 1 196 718 | 5 465 | 369 687 | 1 198 438 |
| Total, industrie minière | 805 | 37 724 | 82 678 | 2 256 596 | 1 296 317 | 4 826 059 | 16 564 772 | 10 442 396 | 49 107 | 3 083 169 | 10 435 004 |
| PAR RÉGION | | | | | | | | | | | |
| Provinces de l'Atlantique | 91 | 4 369 | 9 540 | 263 139 | 134 845 | 705 984 | 1 825 188 | 984 359 | 5 540 | 337 769 | 982 765 |
| Québec | 191 | 7 119 | 15 259 | 409 244 | 265 004 | 1 022 532 | 2 711 831 | 1 424 295 | 9 919 | 590 486 | 1 417 925 |
| Ontario | 275 | 10 616 | 23 742 | 598 345 | 241 159 | 1 220 834 | 4 555 979 | 3 093 986 | 13 748 | 850 611 | 3 093 341 |
| Provinces des Prairies | 159 | 8 801 | 19 597 | 534 688 | 381 363 | 700 081 | 3 832 268 | 2 750 823 | 11 163 | 715 586 | 2 761 835 |
| Colombie-Britannique | 81 | 5 636 | 11 928 | 377 973 | 214 776 | 896 261 | 2 540 655 | 1 429 618 | 7 003 | 480 945 | 1 427 341 |
| Yukon et Territoires du Nord-Ouest | 8 | 1 183 | 2 612 | 73 207 | 59 170 | 280 367 | 1 098 851 | 759 315 | 1 734 | 107 772 | 751 797 |
| Total canadien | 805 | 37 724 | 82 678 | 2 256 596 | 1 296 317 | 4 826 059 | 16 564 772 | 10 442 396 | 49 107 | 3 083 169 | 10 435 004 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

(1) La fabrication du ciment et de la chaux est incluse dans l'industrie de fabrication de produits minéraux. (2) Ce tableau ne couvre plus les données sur les industries du pétrole et du gaz naturel. (3) L'activité totale comprend les centres de vente et les sièges sociaux. (4) Comprend le molybdène et l'uranium. (5) Comprend l'amiante.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 19. PRINCIPALES DONNÉES STATISTIQUES SUR L'INDUSTRIE MINÉRALE (1, 2) AU CANADA, DE 1989 À 2002

| Année | Activité minière | | | | | | | | | | |
|-------|---|----------|-------------------------|-----------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------|---------------------|-------------------------|----------------|
| | Employés de la production et des activités connexes | | | | Coûts | | | | Activité totale (3) | | |
| | Établissements | Employés | Heures-personnes payées | Salaires | Combustibles et électricité | Matériaux et fournitures utilisés | Valeur de la production | Valeur ajoutée | Employés | Traitements et salaires | Valeur ajoutée |
| | | | | | | | | | | | |
| 1989 | 537 | 59 593 | 129 946 | 2 562 805 | 1 013 010 | 4 712 423 | 17 445 454 | 11 720 021 | 78 279 | 3 460 651 | 11 826 346 |
| 1990 | 521 | 55 558 | 121 448 | 2 510 817 | 1 061 769 | 4 619 245 | 16 158 688 | 10 477 673 | 73 156 | 3 391 151 | 10 571 448 |
| 1991 | 498 | 51 642 | 112 344 | 2 446 055 | 1 043 554 | 4 318 454 | 14 359 030 | 8 997 022 | 68 747 | 3 363 119 | 9 094 572 |
| 1992 | 469 | 46 819 | 101 065 | 2 278 504 | 960 413 | 4 249 868 | 13 705 148 | 8 494 868 | 62 257 | 3 136 794 | 8 566 223 |
| 1993 | 459 | 44 053 | 94 733 | 2 139 903 | 933 552 | 3 931 954 | 12 598 992 | 7 733 486 | 58 325 | 2 928 793 | 7 793 020 |
| 1994 | 555 | 44 083 | 95 756 | 2 227 755 | 970 304 | 3 938 223 | 13 872 653 | 8 964 126 | 58 195 | 3 019 806 | 9 059 983 |
| 1995 | 730 | 46 728 | 101 852 | 2 421 274 | 1 065 118 | 4 652 556 | 16 771 037 | 11 053 363 | 61 193 | 3 262 475 | 11 133 393 |
| 1996 | 727 | 45 552 | 99 532 | 2 466 512 | 1 129 784 | 4 939 053 | 16 568 618 | 10 499 781 | 59 555 | 3 306 371 | 10 575 169 |
| 1997 | 717 | 45 011 | 98 314 | 2 550 807 | 1 116 321 | 5 118 922 | 16 907 365 | 10 672 121 | 58 326 | 3 397 931 | 10 744 485 |
| 1998 | 708 | 42 554 | 92 746 | 2 437 877 | 1 056 510 | 4 920 070 | 16 172 637 | 10 198 057 | 55 929 | 3 309 255 | 10 254 270 |
| 1999 | 818 | 41 034 | 87 863 | 2 301 420 | 1 020 533 | 4 441 176 | 15 290 102 | 9 828 393 | 53 366 | 3 145 593 | 9 853 424 |
| 2000 | 828 | 39 443 | 86 152 | 2 330 708 | 1 218 214 | 4 567 183 | 17 019 475 | 11 234 052 | 51 576 | 3 176 123 | 11 236 741 |
| 2001 | 805 | 37 724 | 82 678 | 2 256 596 | 1 296 317 | 4 826 059 | 16 564 772 | 10 442 396 | 49 107 | 3 083 169 | 10 435 004 |
| 2002 | 808 | 36 758 | 78 166 | 2 226 644 | 1 266 580 | 4 777 199 | 16 573 134 | 10 529 355 | 47 624 | 3 020 647 | 10 509 587 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

(1) La fabrication du ciment et de la chaux est incluse dans l'industrie de fabrication de produits minéraux. (2) Ce tableau ne couvre plus les données sur les industries du pétrole et du gaz naturel. (3) L'activité totale comprend les centres de vente et les sièges sociaux.

TABLEAU 20. PRINCIPALES DONNÉES STATISTIQUES SUR LES INDUSTRIES DE FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX AU CANADA, EN 2001

| | Activité de fabrication de produits minéraux | | | | | | | | | | |
|--|---|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------|
| | Employés de la production et des activités connexes | | | | Coûts | | | | Activité totale (1) | | |
| | Établissements | Heures-personnes payées | | Salaires | Combustibles et électricité | Matériaux et fournitures utilisés | Valeur de la production | Valeur ajoutée | Employés | Traitements et salaires | Valeur ajoutée |
| | | Employés | (milliers) | | | | | | | | |
| (nombre) | (nombre) | (milliers) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | (nombre) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | |
| PAR INDUSTRIE | | | | | | | | | | | |
| Industrie des métaux de première fusion | 673 | 71 442 | ... | 3 789 085 | 2 227 524 | 19 560 621 | 34 153 887 | 12 251 752 | 86 557 | 4 769 358 | 12 155 182 |
| Industrie de fabrication des produits minéraux non métalliques | 2 215 | 41 719 | ... | 1 611 876 | 769 114 | 4 060 385 | 10 522 498 | 5 683 034 | 50 794 | 2 110 608 | 5 868 546 |
| Industrie de fabrication des produits métalliques ouvrés | 7 923 | 159 064 | ... | 6 071 649 | 511 519 | 14 527 172 | 30 111 911 | 14 969 683 | 186 487 | 7 593 840 | 15 556 247 |
| Industrie de fabrication des produits du pétrole et du charbon | 252 | 7 222 | ... | 420 450 | 683 159 | 28 374 722 | 33 954 137 | 4 919 106 | 11 224 | 694 044 | 5 159 274 |
| Total | 11 063 | 279 447 | ... | 11 893 060 | 4 191 316 | 66 522 900 | 108 742 433 | 37 823 575 | 335 062 | 15 167 850 | 38 739 249 |
| PAR RÉGION | | | | | | | | | | | |
| Provinces de l'Atlantique | 458 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Québec | 2 701 | 71 558 | - | 2 815 919 | 1 241 800 | 17 806 871 | 29 162 262 | 10 322 237 | 86 323 | 3 638 551 | 10 591 657 |
| Ontario | 4 878 | 146 957 | - | 6 614 842 | 2 083 522 | 28 706 646 | 49 683 561 | 18 533 066 | 173 442 | 8 281 157 | 18 890 502 |
| Provinces des Prairies | 1 692 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Colombie-Britannique | 1 334 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Total | 11 063 | 279 447 | - | 11 893 060 | 4 191 316 | 66 522 900 | 108 742 433 | 37 823 575 | 335 062 | 15 167 850 | 38 739 249 |

Source : Statistique Canada.

- : néant; ... : quantité minime; x : confidentiel.

(1) L'activité totale comprend les centres de vente et les sièges sociaux.

TABLEAU 21. PRINCIPALES DONNÉES STATISTIQUES SUR LES INDUSTRIES (1) DE FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX AU CANADA, DE 1982 À 2001

| Année | Activité de fabrication de produits minéraux | | | | | | | | | | |
|----------|---|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------|-----------------------|-------------------------|----------------|
| | Employés de la production et des activités connexes | | | | Coûts | | | | Activité totale (2) | | |
| | Établissements | Heures-personnes payées | | Salaires | Combustibles et électricité | Matériaux et fournitures utilisés | Valeur de la production | Valeur ajoutée | Employés | Traitements et salaires | Valeur ajoutée |
| | | Employés | (milliers) | | | | | | | | |
| (nombre) | (nombre) | (milliers) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | (nombre) | (milliers de dollars) | (milliers de dollars) | |
| 1982 | 5 687 | 229 518 | 475 378 | 5 333 201 | 1 728 740 | 34 241 605 | 50 045 037 | 14 497 245 | 321 785 | 8 126 238 | 14 823 990 |
| 1983 | 7 370 | 216 944 | 447 947 | 5 420 307 | 1 905 777 | 34 720 416 | 52 773 875 | 15 861 491 | 301 112 | 8 143 674 | 16 196 749 |
| 1984 | 7 511 | 223 816 | 470 367 | 5 948 626 | 2 125 032 | 37 738 117 | 57 207 764 | 17 980 271 | 304 309 | 8 719 151 | 18 265 131 |
| 1985 | 7 625 | 238 544 | 506 377 | 6 507 081 | 2 229 270 | 39 497 925 | 61 241 939 | 19 305 730 | 313 850 | 9 271 447 | 19 646 938 |
| 1986 | 7 841 | 248 039 | 524 184 | 6 829 899 | 2 096 145 | 31 806 478 | 54 521 641 | 19 788 464 | 319 950 | 9 563 918 | 20 124 687 |
| 1987 | 7 598 | n.d. | n.d. | n.d. | 2 154 276 | 35 570 988 | 59 787 220 | 22 189 903 | 333 536 | 10 188 110 | 22 733 514 |
| 1988 | 8 309 | 277 965 | 586 697 | 8 187 249 | 2 268 149 | 35 436 715 | 62 739 083 | 25 125 477 | 350 917 | 11 191 039 | 25 725 203 |
| 1989 | 8 300 | 288 494 | 606 841 | 8 893 139 | 2 341 578 | 38 785 940 | 64 981 175 | 24 317 984 | 360 004 | 12 014 330 | 29 859 105 |
| 1990 | 8 333 | 260 693 | 549 440 | 8 469 361 | 2 335 229 | 38 305 154 | 63 081 826 | 22 679 757 | 333 962 | 11 722 025 | 23 262 830 |
| 1991 | 7 820 | 242 783 | 510 984 | 8 226 481 | 2 456 144 | 34 628 749 | 58 093 646 | 20 169 425 | 309 678 | 11 288 852 | 20 698 450 |
| 1992 | 7 482 | 214 862 | 489 072 | 7 656 558 | 2 530 479 | 34 191 776 | 56 436 631 | 19 375 600 | 280 226 | 10 708 582 | 19 829 810 |
| 1993 | 7 202 | 211 316 | 381 263 | 7 656 373 | 2 641 864 | 35 060 212 | 58 685 636 | 21 008 722 | 273 767 | 10 688 689 | 21 445 279 |
| 1994 | 7 099 | 217 412 | 397 045 | 7 950 383 | 2 754 778 | 38 575 016 | 65 490 301 | 24 565 574 | 279 983 | 11 040 491 | 24 993 941 |
| 1995 | 7 151 | 230 185 | 492 240 | 8 537 700 | 2 862 100 | 41 112 900 | 71 292 500 | 27 936 100 | 293 594 | 11 841 500 | 28 766 000 |
| 1996 | 8 300 | 230 308 | 492 074 | 8 800 500 | 2 899 400 | 45 735 300 | 76 736 600 | 28 010 400 | 292 357 | 12 077 700 | 28 424 000 |
| 1997 | 8 057 | 256 877 | 540 163 | 9 830 200 | 3 110 100 | 48 440 400 | 81 124 600 | 29 829 800 | 321 152 | 13 447 700 | 30 254 500 |
| 1998 | 6 823 | 259 407 | 551 694 | 9 920 386 | 3 283 131 | 45 004 087 | 77 701 305 | 29 695 431 | 316 936 | 13 231 170 | 30 865 463 |
| 1999 | 6 319 | 259 468 | 546 696 | 10 171 350 | 3 442 897 | 49 963 931 | 84 657 218 | 32 353 132 | 318 493 | 13 704 920 | 33 964 186 |
| 2000 | 10 778 | 274 338 | ... | 11 400 176 | 4 120 673 | 67 664 591 | 109 785 545 | 38 826 348 | 332 880 | 14 849 075 | 39 677 267 |
| 2001 | 11 063 | 279 447 | ... | 11 893 060 | 4 191 316 | 66 522 900 | 108 742 433 | 37 823 575 | 335 062 | 15 167 850 | 38 739 249 |

Source : Statistique Canada.

... : quantité minime; n.d. : non disponible.

(1) Comprend l'industrie des métaux de première fusion, l'industrie de fabrication des produits minéraux non métalliques, l'industrie de fabrication des produits minéraux métalliques et l'industrie de fabrication des produits du pétrole et du charbon. (2) L'activité totale comprend les centres de vente et les sièges sociaux.

TABLEAU 22. CONSOMMATION DE COMBUSTIBLES ET D'ÉLECTRICITÉ PAR L'INDUSTRIE DES NON-COMBUSTIBLES (1) AU CANADA, EN 2001 ET 2002

| | Unité | 2001 | | | 2002 | | |
|--|----------------------------|---------|----------------|-----------|---------|----------------|-----------|
| | | Métaux | Non-métaux (2) | Total | Métaux | Non-métaux (2) | Total |
| Charbon | milliers de t | – | – | – | – | – | – |
| | milliers de \$ | – | – | – | – | – | – |
| Essence | milliers de l | 13 266 | 24 956 | 38 222 | 15 099 | 19 300 | 34 399 |
| | milliers de \$ | 7 871 | 13 317 | 21 188 | 8 989 | 11 068 | 20 057 |
| Mazout, kérosène et huile diesel | milliers de l | 624 118 | 314 716 | 938 834 | 605 652 | 319 293 | 924 945 |
| | milliers de \$ | 211 008 | 141 299 | 352 307 | 199 072 | 134 958 | 334 030 |
| Gaz de pétrole liquéfié | milliers de l | 147 924 | 14 367 | 162 291 | 150 963 | 14 200 | 165 163 |
| | milliers de \$ | 44 640 | 4 345 | 48 985 | 39 259 | 4 442 | 43 701 |
| Gaz naturel | milliers de m ³ | 137 072 | 720 782 | 857 855 | 102 680 | 678 198 | 780 878 |
| | milliers de \$ | 30 535 | 180 968 | 211 503 | 27 139 | 140 096 | 167 235 |
| Autres combustibles (3) | milliers de \$ | 24 977 | 627 | 25 604 | 24 752 | 465 | 25 217 |
| Valeur totale des combustibles | milliers de \$ | 319 030 | 340 555 | 659 585 | 299 211 | 291 029 | 590 240 |
| Électricité achetée | millions de kWh | 9 928 | 2 716 | 12 644 | 10 436 | 2 778 | 13 214 |
| | milliers de \$ | 345 500 | 140 393 | 485 893 | 399 061 | 144 966 | 544 027 |
| Valeur totale des combustibles et de l'électricité achetée selon toutes les sociétés déclarantes | milliers de \$ | 664 530 | 480 949 | 1 145 479 | 698 272 | 435 994 | 1 134 266 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

– : néant.

(1) La fabrication du ciment et de la chaux est incluse dans l'industrie de fabrication de produits minéraux. (2) Les non-métaux comprennent les minéraux non métalliques, la pierre, le sable et gravier, le schiste argileux, l'argile et les minéraux réfractaires. (3) Les autres combustibles incluent le bois, le gaz manufacturé, la vapeur achetée et divers autres combustibles.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 23. COÛT DES COMBUSTIBLES ET DE L'ÉLECTRICITÉ UTILISÉS DANS L'INDUSTRIE DES NON-COMBUSTIBLES (1) AU CANADA, DE 1995 À 2002

| | Unité | 1995 (r) | 1996 (r) | 1997 (r) | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 |
|--|-----------------|----------|----------|----------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|
| MÉTAUX | | | | | | | | | |
| Combustibles | milliers de \$ | 237 376 | 289 723 | 283 375 | 244 801 | 213 351 | 294 700 | 319 030 | 299 211 |
| Électricité achetée | millions de kWh | 11 527 | 11 248 | 11 186 | 10 754 | 9 415 | 10 035 | 9 928 | 10 436 |
| | milliers de \$ | 408 270 | 396 358 | 383 009 | 375 095 | 335 715 | 338 056 | 345 500 | 399 061 |
| Total partiel, coût des combustibles et de l'électricité | milliers de \$ | 645 646 | 686 082 | 666 384 | 619 896 | 549 066 | 632 756 | 664 530 | 698 272 |
| NON-MÉTAUX (2) | | | | | | | | | |
| Combustibles | milliers de \$ | 149 757 | 151 945 | 161 015 | 172 842 | 205 392 | 295 686 | 340 555 | 291 029 |
| Électricité achetée | millions de kWh | 2 743 | 2 768 | 2 795 | 2 760 | 2 811 | 2 889 | 2 716 | 2 778 |
| | milliers de \$ | 134 949 | 137 149 | 126 268 | 130 203 | 134 072 | 144 375 | 140 393 | 144 966 |
| Total partiel, coût des combustibles et de l'électricité | milliers de \$ | 284 706 | 289 094 | 287 283 | 303 045 | 339 464 | 440 061 | 480 949 | 435 994 |
| TOTAL, INDUSTRIE DES NON-COMBUSTIBLES | | | | | | | | | |
| Combustibles | milliers de \$ | 387 133 | 441 668 | 444 390 | 417 643 | 418 743 | 590 386 | 659 585 | 590 240 |
| Électricité achetée | millions de kWh | 14 270 | 14 016 | 13 981 | 13 514 | 12 226 | 12 924 | 12 644 | 13 214 |
| | milliers de \$ | 543 219 | 533 507 | 509 277 | 505 298 | 469 787 | 482 431 | 485 893 | 544 027 |
| Total, coût des combustibles et de l'électricité | milliers de \$ | 930 353 | 975 176 | 953 667 | 922 941 | 888 530 | 1 072 817 | 1 145 478 | 1 134 266 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

(r) : révisé.

(1) La fabrication du ciment et de la chaux est incluse dans l'industrie de fabrication de produits minéraux. (2) Les non-métaux comprennent les minéraux non métalliques, la pierre, le sable et gravier, le schiste argileux, l'argile et les matériaux réfractaires.

Remarques : Les chiffres ont été arrondis. Le tableau ne couvre pas les données sur l'industrie du charbon.

TABLEAU 24. EMPLOIS DANS L'INDUSTRIE MINÉRALE CANADIENNE, ÉTAPE 1 – EXTRACTION ET CONCENTRATION DES MINÉRAUX (ACTIVITÉ TOTALE) (1), DE 1961 À 2003

| Année | Mines de métaux (3) | Mines de non-métaux (2, 4) | Matériaux de construction (5) | Charbon (6) | Total (7) |
|------------|---------------------|----------------------------|-------------------------------|-------------|-----------|
| | | | | | |
| 1961 | 58 591 | 16 238 | 74 829 | 10 302 | 85 131 |
| 1962 | 58 243 | 16 922 | 75 165 | 9 897 | 85 062 |
| 1963 | 57 119 | 17 347 | 74 466 | 9 828 | 84 294 |
| 1964 | 57 648 | 17 771 | 75 419 | 9 796 | 85 215 |
| 1965 | 60 942 | 18 364 | 79 306 | 9 697 | 89 003 |
| 1966 | 61 670 | 18 734 | 80 404 | 9 281 | 89 685 |
| 1967 | 61 728 | 18 856 | 80 584 | 8 981 | 89 565 |
| 1968 | 63 369 | 19 509 | 82 878 | 8 427 | 91 305 |
| 1969 | 60 550 | 20 014 | 80 564 | 7 371 | 87 935 |
| 1970 | 66 590 | 20 660 | 87 250 | 7 874 | 95 124 |
| 1971 | 66 012 | 20 433 | 86 445 | 8 069 | 94 514 |
| 1972 | 61 994 | 20 020 | 82 014 | 8 704 | 90 718 |
| 1973 | 66 134 | 20 667 | 86 801 | 7 856 | 94 657 |
| 1974 | 70 038 | 22 395 | 92 433 | 8 142 | 100 575 |
| 1975 | 69 161 | 20 085 | 89 246 | 8 416 | 97 662 |
| 1976 | 68 269 | 21 334 | 89 603 | 8 995 | 98 598 |
| 1977 | 67 242 | 21 798 | 89 040 | 9 781 | 98 821 |
| 1978 | 56 447 | 20 882 | 77 329 | 10 574 | 87 903 |
| 1979 | 58 960 | 21 462 | 80 422 | 10 269 | 90 691 |
| 1980 | 66 118 | 21 440 | 87 558 | 11 416 | 98 974 |
| 1981 | 68 712 | 20 574 | 89 286 | 11 182 | 100 468 |
| 1982 | 61 503 | 17 171 | 78 674 | 13 113 | 91 787 |
| 1983 | 52 194 | 16 573 | 68 767 | 11 646 | 80 413 |
| 1984 | 52 683 | 17 258 | 69 941 | 11 905 | 81 846 |
| 1985 | 48 672 | 16 915 | 65 587 | 12 076 | 77 663 |
| 1986 | 46 487 | 17 263 | 63 750 | 10 747 | 74 497 |
| 1987 | 45 496 | 17 919 | 63 415 | 10 406 | 73 821 |
| 1988 | 48 277 | 17 596 | 65 873 | 11 122 | 76 995 |
| 1989 | 49 395 | 17 595 | 66 990 | 11 279 | 78 269 |
| 1990 | 45 248 | 16 891 | 62 139 | 11 017 | 73 156 |
| 1991 | 42 092 | 15 838 | 57 930 | 10 817 | 68 747 |
| 1992 | 37 774 | 14 757 | 52 531 | 9 726 | 62 257 |
| 1993 | 34 746 | 16 972 | 51 718 | 8 860 | 60 578 |
| 1994 | 33 380 | 15 927 | 49 307 | 8 888 | 58 195 |
| 1995 | 35 181 | 16 948 | 52 129 | 9 063 | 61 192 |
| 1996 | 34 257 | 16 121 | 50 378 | 9 177 | 59 555 |
| 1997 | 33 012 | 16 376 | 49 388 | 8 938 | 58 326 |
| 1998 | 30 734 | 17 038 | 47 772 | 8 157 | 55 929 |
| 1999 | 28 527 | 17 781 | 46 308 | 7 058 | 53 366 |
| 2000 | 27 574 | 18 154 | 45 728 | 5 850 | 51 578 |
| 2001 | 25 935 | 17 707 | 43 642 | 5 464 | 49 106 |
| 2002 (dpr) | 25 083 | 17 385 | 42 468 | 5 165 | 47 633 |
| 2003 (pr) | 24 539 | 18 363 | 42 902 | 4 403 | 47 305 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

SCIAN : Système de classification des industries de l'Amérique du Nord.

(dpr) : données provisoires; (pr) : prévisions.

(1) L'activité totale comprend les centres de vente et les sièges sociaux. (2) Les matériaux de construction font partie de cette rubrique. (3) Comprend le n° 2122 du SCIAN. (4) Comprend le n° 2123 du SCIAN.

(5) Comprend les n°s 2122 et 2123 du SCIAN. (6) Comprend le n° 21211 du SCIAN. (7) Comprend les n°s 2122, 2123 et 21211 du SCIAN.

TABLEAU 25. EMPLOIS DANS L'INDUSTRIE CANADIENNE DES NON-COMBUSTIBLES, PAR ÉTAPE (ACTIVITÉ TOTALE) (1), DE 1991 À 2003

| Année | Étape 1 | Étape 2 | Étape 3 | Étape 4 | Total |
|------------|-------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|---------|
| | Production primaire (3) | Fusion et affinage (4) | Produits semi-ouvrés (5) | Produits ouverts (2, 6) | |
| | (nombre) | | | | |
| 1991 | 68 747 | 102 571 | 51 761 | 145 259 | 368 338 |
| 1992 | 62 257 | 97 635 | 47 063 | 136 473 | 343 428 |
| 1993 | 60 578 | 90 313 | 45 072 | 132 273 | 328 236 |
| 1994 | 58 195 | 86 785 | 44 368 | 134 821 | 324 169 |
| 1995 | 61 192 | 85 963 | 46 170 | 139 590 | 332 915 |
| 1996 | 59 555 | 86 760 | 47 878 | 146 910 | 341 103 |
| 1997 | 58 326 | 90 568 | 48 980 | 157 630 | 355 504 |
| 1998 | 55 929 | 91 912 | 48 031 | 165 626 | 361 498 |
| 1999 | 53 366 | 92 118 | 45 761 | 173 072 | 364 317 |
| 2000 | 51 578 | 93 658 | 48 461 | 183 246 | 376 943 |
| 2001 | 49 106 | 93 531 | 49 355 | 191 930 | 383 922 |
| 2002 (dpr) | 47 633 | 86 557 | 51 404 | 200 875 | 386 469 |
| 2003 (pr) | 47 305 | 87 009 | 51 876 | 202 708 | 388 898 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

SCIAN : Système de classification des industries de l'Amérique du Nord.

(dpr) : données provisoires; (pr) : prévisions.

(1) L'activité totale comprend les centres de vente et les sièges sociaux. (2) Les données sur les emplois ont été améliorées en 2002 pour refléter de façon plus adéquate le rôle au Canada des industries de l'extraction minière et du traitement des minéraux. (3) Comprend les n°s 2122, 2123 et 21211 du SCIAN. (4) Comprend le n° 331 du SCIAN. (5) Comprend le n° 327 du SCIAN. (6) Comprend le n° 332 du SCIAN.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 26. NOMBRE DE SALARIÉS TRAVAILLANT DANS L'INDUSTRIE DES NON-COMBUSTIBLES AU CANADA (MINES DE SURFACE, MINES SOUTERRAINES ET USINES DE TRAITEMENT), DE 1995 À 2002

| | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 |
|--|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | (nombre) | | | | | | | |
| MÉTAUX | | | | | | | | |
| Mines de surface | 4 467 | 6 358 | 4 762 | 5 192 | 4 847 | 5 315 | 4 799 | 3 692 |
| Mines souterraines | 12 305 | 10 610 | 11 556 | 9 269 | 8 468 | 8 095 | 7 761 | 8 480 |
| Usines de traitement | 9 572 | 8 862 | 8 803 | 8 601 | 8 267 | 7 448 | 7 087 | 6 962 |
| Total partiel | 26 344 | 25 830 | 25 121 | 23 062 | 21 582 | 20 858 | 19 647 | 19 134 |
| NON-MÉTAUX | | | | | | | | |
| Mines de surface | 6 369 | 6 051 | 6 185 | 6 286 | 6 770 | 7 101 | 6 834 | 6 784 |
| Mines souterraines | 1 967 | 1 926 | 1 964 | 2 009 | 2 008 | 1 864 | 1 980 | 1 924 |
| Usines de traitement | 4 625 | 4 211 | 4 392 | 4 506 | 4 907 | 4 861 | 4 732 | 4 638 |
| Total partiel | 12 961 | 12 188 | 12 541 | 12 800 | 13 685 | 13 826 | 13 546 | 13 346 |
| TOTAL, INDUSTRIE DES NON-COMBUSTIBLES | | | | | | | | |
| Mines de surface | 10 836 | 12 409 | 10 947 | 11 478 | 11 617 | 12 416 | 11 633 | 10 476 |
| Mines souterraines | 14 272 | 12 536 | 13 520 | 11 278 | 10 476 | 9 959 | 9 741 | 10 404 |
| Usines de traitement | 14 197 | 13 073 | 13 195 | 13 107 | 13 174 | 12 309 | 11 819 | 11 600 |
| Total | 39 305 | 38 018 | 37 662 | 35 862 | 35 267 | 34 684 | 33 193 | 32 480 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 27. NOMBRE D'OUVRIERS TRAVAILLANT DANS LES MINES ET LES USINES DE TRAITEMENT DANS L'INDUSTRIE DES NON-COMBUSTIBLES AU CANADA, SELON LE SEXE, EN 2002

| | Ouvriers dans les mines | | | | | | | | Ouvriers dans les usines | | Total | |
|--|-------------------------|--------|---------------------|--------|---------------|--------|--------|-----|--------------------------|--|-------|--|
| | Mines souterraines | | Mines de surface | | de traitement | | | | | | | |
| | Hommes | Femmes | Hommes | Femmes | Hommes | Femmes | | | | | | |
| | (nombre) | | | | | | | | | | | |
| MÉTAUX | | | | | | | | | | | | |
| Or | 2 972 | 33 | 771 | 25 | 1 512 | 73 | 5 255 | 131 | | | | |
| Argent-plomb-zinc | 375 | 5 | 11 | 1 | 397 | 14 | 783 | 20 | | | | |
| Minéral de fer | – | – | 1 149 | 48 | 1 793 | 95 | 2 942 | 143 | | | | |
| Nickel-cuivre-zinc | 4 751 | 37 | 943 | 30 | 1 841 | 78 | 7 535 | 145 | | | | |
| Métaux divers | 306 | 1 | 696 | 18 | 1 082 | 77 | 2 084 | 96 | | | | |
| Total partiel | 8 404 | 76 | 3 570 | 122 | 6 625 | 337 | 18 599 | 535 | | | | |
| NON-MÉTAUX | | | | | | | | | | | | |
| Tourbe | – | – | 406 | 43 | 746 | 46 | 1 152 | 89 | | | | |
| Gypse | 108 | – | 338 | – | 79 | 3 | 525 | 3 | | | | |
| Potasse | 1 152 | 21 | 37 | 1 | 1 294 | 39 | 2 483 | 61 | | | | |
| Sel | 523 | 1 | 149 | 5 | 335 | 7 | 1 007 | 13 | | | | |
| Diamant | 3 | – | 559 | 90 | 86 | 24 | 648 | 114 | | | | |
| Pierre | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | |
| Sable et gravier | 25 | – | 2 787 | 107 | 219 | 7 | 3 031 | 114 | | | | |
| Schiste argileux, argile et minéraux réfractaires | – | – | 48 | 2 | 123 | 1 | 171 | 3 | | | | |
| Non-métaux divers (1) | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | |
| Total partiel | 1 902 | 22 | 6 518 | 266 | 4 489 | 149 | 12 909 | 437 | | | | |
| Total, industrie des non-combustibles | 10 306 | 98 | 10 088 | 388 | 11 114 | 486 | 31 508 | 972 | | | | |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

– : néant; x : confidentiel.

(1) Inclut l'exploitation d'amiante ainsi que l'extraction de tous les autres minéraux non métalliques et l'exploitation d'autres carrières.

TABLEAU 28. NOMBRE D'OUVRIERS TRAVAILANT DANS LES MINES ET LES USINES DE TRAITEMENT DANS L'INDUSTRIE DES NON-COMBUSTIBLES AU CANADA, SELON LE SEXE, EN 2001

| | Ouvriers dans les mines | | | | Ouvriers dans les usines | | Total | |
|---|-------------------------|--------|------------------|--------|--------------------------|--------|--------|--------|
| | Mines souterraines | | Mines de surface | | de traitement | | | |
| | Hommes | Femmes | Hommes | Femmes | Hommes | Femmes | Hommes | Femmes |
| | (nombre) | | | | | | | |
| MÉTAUX | | | | | | | | |
| Or | 2 927 | 30 | 774 | 25 | 1 480 | 87 | 5 181 | 142 |
| Argent-plomb-zinc | 567 | 10 | 118 | 2 | 491 | 30 | 1 176 | 42 |
| Minéral de fer | – | – | 1 046 | 23 | 1 771 | 83 | 2 817 | 106 |
| Nickel-cuivre-zinc | 4 011 | 36 | 2 006 | 29 | 2 011 | 82 | 8 028 | 147 |
| Métaux divers | 179 | 1 | 760 | 16 | 982 | 70 | 1 921 | 87 |
| Total partiel | 7 684 | 77 | 4 704 | 95 | 6 735 | 352 | 19 123 | 524 |
| NON-MÉTAUX | | | | | | | | |
| Tourbe | – | – | 417 | 32 | 771 | 44 | 1 188 | 76 |
| Gypse | 130 | – | 304 | – | 73 | 2 | 507 | 2 |
| Potasse | 1 168 | 24 | 40 | 1 | 1 256 | 36 | 2 464 | 61 |
| Sel | 552 | 1 | 149 | 5 | 341 | 8 | 1 042 | 14 |
| Diamant | 4 | 0 | 277 | 11 | 173 | 20 | 454 | 31 |
| Pierre | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Sable et gravier | – | – | 2 930 | 107 | 231 | 5 | 3 161 | 112 |
| Schiste argileux, argile et minéraux réfractaires | – | – | 50 | 2 | 116 | – | 166 | 2 |
| Non-métaux divers (1) | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Total partiel | 1 955 | 25 | 6 663 | 171 | 4 580 | 152 | 13 198 | 348 |
| Total, industrie des non-combustibles | 9 639 | 102 | 11 367 | 266 | 11 315 | 504 | 32 321 | 872 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

– : néant; x : confidentiel.

(1) Inclut l'exploitation d'amiante ainsi que l'extraction de tous les autres minerais non métalliques et l'exploitation d'autres carrières.

TABLEAU 29. COÛT DE LA MAIN-D'OEUVRE DANS LES MINES DE MÉTAUX AU CANADA PAR RAPPORT À LA QUANTITÉ DE MINÉRAIS EXTRAITS (DANS LES MINES DE SURFACE ET SOUTERRAINES), DE 2000 À 2002

| | Nombre d'employés salariés | Total des salaires | Salaires annuels moyens | Quantité de minerais extraits | Moyenne du tonnage annuel par employé salarié | Frais de main-d'œuvre par tonne extraite |
|--------------------|----------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------|---|--|
| | (nombre) | (milliers de dollars) | (dollars) | (milliers de tonnes) | (tonnes) | (dollars) |
| 2000 | | | | | | |
| Or | 4 242 | 290 550 | 68 494 | 41 802 | 9 854 | 6,95 |
| Nickel-cuivre-zinc | 6 292 | 400 666 | 63 679 | 88 710 | 14 099 | 4,52 |
| Argent-plomb-zinc | 771 | 52 340 | 67 885 | 7 035 | 9 124 | 7,44 |
| Minéral de fer | 1 357 | 113 320 | 83 508 | 96 349 | 71 001 | 1,18 |
| Métaux divers | 748 | 43 475 | 121 835 | 13 298 | 26 138 | 3,27 |
| Total | 13 410 | 900 351 | 67 140 | 247 194 | 18 434 | 3,64 |
| 2001 | | | | | | |
| Or | 3 756 | 258 716 | 68 881 | 41 753 | 11 116 | 6,20 |
| Nickel-cuivre-zinc | 6 082 | 407 667 | 67 028 | 86 661 | 14 249 | 4,70 |
| Argent-plomb-zinc | 697 | 39 389 | 56 512 | 6 793 | 9 746 | 5,80 |
| Minéral de fer | 1 069 | 89 614 | 83 830 | 75 645 | 70 762 | 1,18 |
| Métaux divers | 593 | 27 043 | 45 605 | 19 931 | 33 610 | 1,35 |
| Total | 12 560 | 846 488 | 67 396 | 230 783 | 18 374 | 3,66 |
| 2002 | | | | | | |
| Or | 3 801 | 284 481 | 74 844 | 41 184 | 10 835 | 6,91 |
| Nickel-cuivre-zinc | 5 761 | 359 460 | 62 395 | 81 862 | 14 210 | 4,39 |
| Argent-plomb-zinc | 392 | 20 441 | 52 146 | 4 666 | 11 903 | 4,38 |
| Minéral de fer | 1 197 | 100 579 | 84 026 | 76 967 | 64 300 | 1,31 |
| Métaux divers | 1 021 | 59 856 | 120 606 | 21 592 | 32 128 | 2,77 |
| Total | 12 172 | 824 817 | 67 763 | 226 271 | 18 589 | 3,65 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 30. HEURES-PERSONNES PAYÉES POUR LES EMPLOYÉS DE LA PRODUCTION ET DES ACTIVITÉS CONNEXES; TONNES DE MINÉRAIS EXTRAITS DES MINES DE MÉTAUX ET D'AUTRES EXPLOITATIONS DE MINÉRAUX AU CANADA, DE 1995 À 2002

| | Unité de mesure | 1995 (r) | 1996 (r) | 1997 (r) | 1998 (r) | 1999 (r) | 2000 (r) | 2001 | 2002 |
|---|-----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|--------|
| MINES DE MÉTAUX (1) | | | | | | | | | |
| Minerais extraits | Mt | 260,50 | 253,00 | 248,00 | 259,90 | 224,30 | 247,20 | 230,78 | 226,27 |
| Heures-personnes payées (2) | millions | 57,10 | 56,10 | 54,60 | 50,20 | 46,10 | 46,60 | 44,13 | 40,58 |
| Heures-personnes payées par tonne extraite | nombre | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,19 | 0,21 | 0,19 | 0,19 | 0,17 |
| Tonnes extraites par heure-personne payée | tonnes | 4,56 | 4,51 | 4,54 | 5,18 | 4,87 | 5,30 | 5,23 | 5,57 |
| AUTRES EXPLOITATIONS DE MINÉRAUX (3) | | | | | | | | | |
| Minerais extraits | Mt | 173,00 | 167,85 | 177,59 | 167,50 | 152,06 | 151,60 | 149,09 | 143,26 |
| Heures-personnes payées (2) | millions | 29,35 | 29,77 | 29,00 | 26,70 | 24,15 | 21,77 | 21,06 | 20,94 |
| Heures-personnes payées par tonne extraite | nombre | 0,16 | 0,17 | 0,16 | 0,15 | 0,17 | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| Tonnes extraites par heure-personne payée | tonnes | 5,90 | 5,63 | 6,12 | 6,27 | 5,81 | 6,91 | 7,06 | 6,85 |

Sources : Ressources naturelles Canada; n^{os} du catalogue 26-201, 26-223 et 26-226 de Statistique Canada.

(r) : révisé.

(1) Ne comprend pas les exploitations de placer. (2) Heures-personnes payées pour les employés de la production et des activités connexes seulement.

(3) Comprend l'amiante, le diamant, la potasse, le gypse, le sel, divers non-métaux et le charbon.

TABLEAU 31. MOYENNE DES SALAIRES HEBDOMADAIRES (INCLUANT LES HEURES SUPPLÉMENTAIRES) DES EMPLOYÉS RÉMUNÉRÉS À L'HEURE DANS LES INDUSTRIES DE L'EXPLOITATION MINIÈRE, DE FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX ET DE L'EXPLOITATION FORESTIÈRE AINSI QUE DANS LE SECTEUR FORESTIER AU CANADA, DE 1995 À 2003

| | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 |
|--|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | (dollars) | | | | | | | | |
| Extraction de pétrole et de gaz | 1208,05 | 1242,71 | 1252,70 | 1298,43 | 1333,92 | 1352,43 | 1380,33 | 1407,30 | 1479,43 |
| Exploitation minière | 963,25 | 1001,83 | 998,87 | 1053,39 | 1039,90 | 1094,11 | 1090,31 | 1084,03 | 1093,91 |
| Extraction de charbon | 1028,06 | 1057,58 | 1045,80 | 1138,11 | 1126,95 | 1204,74 | 1232,08 | 1215,77 | 1363,21 |
| Extraction de minerais métalliques | 1049,60 | 1078,85 | 1053,23 | 1127,77 | 1123,25 | 1168,98 | 1168,94 | 1163,13 | 1139,87 |
| Extraction de minerais non métalliques et exploitation des carrières | 784,51 | 825,18 | 873,86 | 893,33 | 882,64 | 944,20 | 943,49 | 952,11 | 986,6 |
| Activités de soutien se rapportant à l'exploitation minière et à l'extraction de pétrole et de gaz | 817,21 | 895,53 | 948,30 | 978,06 | 970,21 | 1013,57 | 1049,05 | 1074,27 | 1134,24 |
| Fabrication de produits minéraux | 712,75 | 733,82 | 752,42 | 770,92 | 782,43 | 796,89 | 808,12 | 830,14 | 842,33 |
| Exploitation forestière, secteur forestier et activités de soutien | 697,64 | 745,69 | 786,46 | 766,33 | 773,42 | 810,15 | 830,84 | 849,77 | 888,06 |

Source : Statistique Canada, *Les estimations annuelles de l'emploi, des gains et de la durée du travail*.**TABLEAU 32. GRÈVES ET LOCK-OUT PAR INDUSTRIE AU CANADA, DE 2000 À 2003**

| Industrie | 2000 | | | 2001 | | | 2002 | | | 2003 (dpr) | | |
|--|--------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------|
| | Grèves et lock-out | Nombre d'ouvriers impliqués | Durée en jours-personnes | Grèves et lock-out | Nombre d'ouvriers impliqués | Durée en jours-personnes | Grèves et lock-out | Nombre d'ouvriers impliqués | Durée en jours-personnes | Grèves et lock-out | Nombre d'ouvriers impliqués | Durée en jours-personnes |
| | (nombre) | | | | | | | | | | | |
| Agriculture | 1 | 227 | 24 800 | 1 | 180 | 13 140 | 1 | 40 | 10 430 | 2 | 65 | 4 190 |
| Exploitation forestière et secteur forestier | 5 | 13 150 | 101 010 | 3 | 669 | 1 960 | 1 | 166 | 25 730 | 3 | 626 | 36 470 |
| Pêche et piégeage | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Exploitation minière | 9 | 3 625 | 160 210 | 13 | 3 898 | 109 630 | 3 | 501 | 61 660 | 6 | 3 784 | 209 800 |
| Services publics | 1 | 5 | 70 | 5 | 842 | 17 380 | 2 | 73 | 2 960 | 1 | 37 | 790 |
| Construction | 7 | 865 | 15 540 | 6 | 12 777 | 69 910 | 8 | 472 | 11 390 | – | – | – |
| Fabrication | 129 | 21 450 | 403 720 | 119 | 17 215 | 514 220 | 98 | 22 564 | 546 630 | 91 | 19 376 | 577 470 |
| Commerce de gros et commerce de détail | 33 | 9 625 | 89 670 | 39 | 3 693 | 127 400 | 39 | 9 038 | 135 020 | 32 | 9 818 | 256 090 |
| Transports et services publics | 35 | 4 737 | 79 510 | 35 | 8 258 | 364 190 | 20 | 4 169 | 68 150 | 20 | 7 057 | 58 910 |
| Information et culture | 10 | 3 761 | 69 810 | 11 | 2 866 | 42 950 | 17 | 6 684 | 468 020 | 9 | 2 459 | 192 330 |
| Finances, assurances et biens immobiliers | 24 | 2 498 | 59 900 | 17 | 5 097 | 44 950 | 11 | 1 348 | 65 290 | 10 | 866 | 28 840 |
| Éducation, santé et sciences sociales | 65 | 41 820 | 307 460 | 74 | 109 724 | 585 720 | 32 | 65 754 | 397 080 | 44 | 30 351 | 314 990 |
| Divertissement et accueil | 34 | 5 845 | 130 860 | 38 | 3 856 | 86 060 | 43 | 4 215 | 33 890 | 28 | 2 957 | 56 330 |
| Administration publique | 24 | 35 962 | 219 060 | 19 | 51 021 | 218 940 | 19 | 52 921 | 1 202 210 | 15 | 1 493 | 17 230 |
| Total, toutes les industries | 377 | 143 570 | 1 661 620 | 380 | 220 196 | 2 196 450 | 289 | 167 945 | 3 028 460 | 261 | 78 889 | 1 753 440 |

Source : Ressources humaines et développement des compétences, Direction de l'information sur les milieux de travail.

– : néant; (dpr) : données provisoires.

TABLEAU 33. GRÈVES ET LOCK-OUT DANS L'INDUSTRIE DE L'EXPLOITATION MINIÈRE ET DANS L'INDUSTRIE DE FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX AU CANADA, DE 2000 À 2003

| Industrie | 2000 | | | 2001 | | | 2002 | | | 2003 (dpr) | | |
|--|--------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------|
| | Grèves et lock-out | Nombre d'ouvriers impliqués | Durée en jours-personnes | Grèves et lock-out | Nombre d'ouvriers impliqués | Durée en jours-personnes | Grèves et lock-out | Nombre d'ouvriers impliqués | Durée en jours-personnes | Grèves et lock-out | Nombre d'ouvriers impliqués | Durée en jours-personnes |
| | (nombre) | | | | | | | | | | | |
| EXPLOITATION MINIÈRE | 9 | 3 625 | 160 210 | 13 | 3 898 | 109 630 | 3 | 501 | 61 660 | 6 | 3 784 | 209 800 |
| Métaux | 3 | 1 710 | 140 200 | 7 | 3 067 | 99 520 | – | – | – | 2 | 3 589 | 207 070 |
| Combustibles | 3 | 1 629 | 15 830 | 2 | 100 | 2 500 | – | – | – | 1 | 37 | 790 |
| Non-métaux | 2 | 245 | 3 710 | 4 | 731 | 7 610 | 1 | 400 | 61 200 | 1 | 60 | 40 |
| Carrières | 1 | 41 | 470 | – | – | – | 2 | 101 | 460 | 2 | 98 | 1 900 |
| INDUSTRIE DE FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX | 21 | 2 384 | 70 410 | 11 | 1 384 | 45 800 | 15 | 1 877 | 139 690 | 10 | 1 677 | 82 630 |
| Métaux de première fusion | 3 | 1 010 | 32 630 | 6 | 1 196 | 42 310 | 9 | 1 612 | 122 990 | 6 | 1 289 | 64 620 |
| Produits minéraux non métalliques | 17 | 874 | 34 780 | 5 | 188 | 3 490 | 6 | 265 | 16 700 | 4 | 388 | 18 010 |
| Produits du pétrole et du charbon | 1 | 500 | 3 000 | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

Source : Développement des ressources humaines Canada, Direction de l'information sur les milieux de travail.
 – : néant; (dpr) : données provisoires.

TABLEAU 34. SOURCE DE MATIÈRES EXTRAITES OU RETIRÉES DE CERTAINES CATÉGORIES DE MINES AU CANADA, EN 2001 ET 2002

| Mines | Mines souterraines (minerai) | Mines à ciel ouvert (minerai) | Total de minerais | Mines souterraines (déchets) | Mines à ciel ouvert (déchets) | Mines à ciel ouvert (morts-terrains) | Mines à ciel ouvert (stériles) |
|---|------------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| (milliers de tonnes) | | | | | | | |
| 2001 | | | | | | | |
| MÉTAUX | | | | | | | |
| Or | 15 002 | 26 751 | 41 753 | 2 817 | 29 998 | 63 | 39 423 |
| Argent-plomb-zinc | 6 793 | – | 6 793 | 137 | 457 | – | 5 406 |
| Minerai de fer | – | 75 645 | 75 645 | – | – | 8 338 | 45 984 |
| Nickel-cuivre-zinc | 21 827 | 64 833 | 86 661 | 837 | 38 301 | 332 | 83 608 |
| Métaux divers | 1 550 | 18 380 | 19 930 | 126 | 31 112 | – | 13 817 |
| Total partiel | 45 172 | 185 609 | 230 782 | 3 917 | 99 868 | 8 733 | 188 238 |
| NON-MÉTAUX | | | | | | | |
| Amiante | x | x | x | x | x | x | x |
| Gypse | 878 | 7 525 | 8 403 | – | 2 078 | 865 | – |
| Potasse | 29 395 | – | 29 395 | 1 524 | – | – | 9 884 |
| Sel gemme | 13 331 | – | 13 331 | 474 | – | – | 549 |
| Diamants | – | 3 869 | 3 869 | – | 52 786 | – | – |
| Non-métaux divers | x | x | x | x | x | x | x |
| Total partiel | 44 388 | 18 722 | 63 110 | 1 998 | 64 047 | 3 914 | 14 259 |
| COMBUSTIBLES | | | | | | | |
| Charbon (1) | 1 290 | 84 696 | 85 986 | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. |
| Total | 90 850 | 289 027 | 379 877 | 5 915 | 163 915 | 12 647 | 202 497 |
| Pourcentage | 23,9 | 76,1 | 100,0 | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. |
| 2002 | | | | | | | |
| MÉTAUX | | | | | | | |
| Or | 14 524 | 26 660 | 41 184 | 2 743 | 44 834 | 4 419 | 39 574 |
| Argent-plomb-zinc | 4 666 | – | 4 666 | 29 | – | – | 3 717 |
| Minerai de fer | – | 76 967 | 76 967 | – | – | 8 692 | 46 182 |
| Nickel-cuivre-zinc | 21 761 | 60 101 | 81 862 | 1 647 | 37 935 | 46 | 79 116 |
| Métaux divers | 1 926 | 19 666 | 21 592 | 104 | 15 582 | – | 16 661 |
| Total partiel | 42 877 | 183 394 | 226 271 | 4 523 | 98 351 | 13 157 | 185 250 |
| NON-MÉTAUX | | | | | | | |
| Amiante | x | x | x | x | x | x | x |
| Gypse | 864 | 8 239 | 9 103 | – | 1 747 | 850 | 106 |
| Potasse | 28 052 | – | 28 052 | 1 608 | – | – | 6 476 |
| Sel gemme | 11 674 | – | 11 674 | 447 | – | – | 520 |
| Diamants | 33 | 4 655 | 4 688 | 115 | 48 121 | – | – |
| Non-métaux divers | x | x | x | x | x | x | x |
| Total partiel | 42 480 | 18 010 | 60 490 | 2 170 | 54 630 | 2 028 | 10 529 |
| COMBUSTIBLES | | | | | | | |
| Charbon (1) | 517 | 82 249 | 82 766 | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. |
| Total, métaux, non-métaux et combustibles | 85 874 | 283 653 | 369 527 | 6 693 | 152 981 | 15 185 | 195 779 |
| Pourcentage | 23,1 | 76,8 | 100,0 | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

– : néant; n.d. : non disponible; x : confidentiel.

(1) Minerai brut extrait des mines de charbon (comprend le charbon et les autres roches associées).

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 35. TONNAGE DE PIERRES ET DE MINÉRAIS EXTRAITS PAR L'INDUSTRIE MINIÈRE AU CANADA, DE 1995 À 2002

| Mines | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| (milliers de tonnes) | | | | | | | | |
| MÉTAUX | | | | | | | | |
| Or | 25 120 | 30 901 | 33 924 | 36 454 | 44 799 | 41 802 | 41 753 | 41 184 |
| Argent-plomb-zinc | 10 295 | 11 656 | 9 608 | 8 484 | 7 808 | 7 035 | 6 793 | 4 666 |
| Minérai de fer | 95 538 | 95 783 | 94 430 | 96 743 | 85 249 | 96 349 | 75 645 | 76 967 |
| Nickel-cuivre-zinc | 113 259 | 98 671 | 94 892 | 102 694 | 71 829 | 88 710 | 86 661 | 81 862 |
| Métaux divers | 16 263 | 15 992 | 15 145 | 15 519 | 14 617 | 13 298 | 19 930 | 21 592 |
| Total partiel | 260 475 | 253 003 | 247 999 | 259 893 | 224 302 | 247 194 | 230 782 | 226 271 |
| NON-MÉTAUX | | | | | | | | |
| Amiante | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Gypse | 8 623 | 8 584 | 9 141 | 8 863 | 9 665 | 8 949 | 8 407 | 9 103 |
| Potasse | 40 196 | 34 103 | 38 932 | 39 514 | 29 346 | 33 560 | 29 395 | 28 052 |
| Sel gemme | 9 854 | 11 226 | 12 690 | 13 277 | 11 816 | 11 102 | 13 331 | 11 674 |
| Diamants | - | - | - | 402 | 3 166 | 3 190 | 3 869 | 4 688 |
| Non-métaux divers | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Total partiel | 72 596 | 67 491 | 75 853 | 72 140 | 63 784 | 66 394 | 63 110 | 60 490 |
| MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION | | | | | | | | |
| Pierres de tous genres extraites des carrières (1) | 120 660 | 112 420 | 120 953 | 129 057 | 130 226 | 139 096 | 144 793 | 145 811 |
| Sable et gravier (2) | 230 098 | 217 361 | 227 315 | 231 639 | 248 311 | 240 007 | 240 421 | 239 522 |
| COMBUSTIBLES | | | | | | | | |
| Charbon (3) | 97 707 | 100 359 | 101 735 | 95 363 | 88 272 | 85 201 | 85 986 | 82 766 |
| Total des pierres et minerais extraits | 781 536 | 750 634 | 773 855 | 788 092 | 754 895 | 777 892 | 765 092 | 754 860 |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

- : néant; x : confidentiel.

(1) Comprend les pierres utilisées dans la fabrication du ciment et de la chaux. (2) Comprend la silice et le quartz. (3) Minérai brut extrait des mines de charbon (comprend le charbon et les autres roches associées).

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 36. TONNAGE DE PIERRES ET DE MINÉRAIS EXTRAITS PAR L'INDUSTRIE MINIÈRE AU CANADA, DONNÉES HISTORIQUES, DE 1975 À 2002

| Année | Métaux | Pierres de tous genres extraites des carrières (2) | | | Sable et gravier (3) | Charbon (4) | Total |
|----------------------|--------|--|-------|-------|----------------------|-------------|-------|
| | | Non-métaux (1) | | | | | |
| (millions de tonnes) | | | | | | | |
| 1975 | 264,2 | 53,1 | 105,6 | n.d. | n.d. | 422,9 | |
| 1976 | 296,5 | 62,4 | 104,7 | n.d. | n.d. | 463,6 | |
| 1977 | 299,5 | 68,9 | 136,3 | n.d. | 33,8 | 538,5 | |
| 1978 | 248,1 | 67,1 | 138,4 | n.d. | 36,3 | 489,9 | |
| 1979 | 274,8 | 71,0 | 126,7 | n.d. | 39,8 | 512,3 | |
| 1980 | 290,1 | 71,2 | 122,3 | n.d. | 43,9 | 527,5 | |
| 1981 | 301,5 | 69,9 | 102,5 | n.d. | 48,2 | 522,1 | |
| 1982 | 238,4 | 48,0 | 73,2 | n.d. | 53,0 | 412,6 | |
| 1983 | 219,0 | 55,8 | 81,3 | n.d. | 54,8 | 410,9 | |
| 1984 | 246,4 | 71,7 | 96,1 | n.d. | 71,2 | 485,4 | |
| 1985 | 245,0 | 71,7 | 100,2 | n.d. | 76,7 | 493,6 | |
| 1986 | 256,3 | 66,4 | 112,7 | n.d. | 72,7 | 508,1 | |
| 1987 | 266,2 | 68,5 | 129,0 | n.d. | 77,5 | 541,2 | |
| 1988 (r) | 282,1 | 73,2 | 135,0 | 291,5 | 89,3 | 873,1 | |
| 1989 (r) | 283,8 | 71,7 | 135,4 | 275,7 | 87,7 | 856,6 | |
| 1990 | 280,6 | 68,7 | 126,7 | 245,3 | 89,5 | 810,7 | |
| 1991 (r) | 271,4 | 66,5 | 103,0 | 214,8 | 90,3 | 742,8 | |
| 1992 (r) | 248,2 | 63,9 | 104,5 | 239,9 | 81,4 | 738,7 | |
| 1993 (r) | 236,5 | 64,1 | 106,0 | 237,2 | 87,6 | 695,6 | |
| 1994 | 233,7 | 73,9 | 110,4 | 247,1 | 96,6 | 761,8 | |
| 1995 | 260,5 | 72,6 | 120,7 | 230,1 | 97,7 | 781,5 | |
| 1996 | 253,0 | 67,5 | 112,4 | 217,4 | 100,4 | 750,6 | |
| 1997 (r) | 248,0 | 75,9 | 121,0 | 227,3 | 101,7 | 774,7 | |
| 1998 | 259,9 | 72,1 | 129,1 | 231,6 | 95,4 | 788,1 | |
| 1999 | 224,3 | 63,8 | 130,2 | 248,3 | 88,2 | 754,9 | |
| 2000 | 247,2 | 66,4 | 139,1 | 240,0 | 85,2 | 777,9 | |
| 2001 | 230,8 | 63,1 | 144,8 | 240,4 | 86,0 | 765,1 | |
| 2002 | 226,3 | 60,5 | 145,8 | 239,5 | 82,8 | 754,9 | |

Sources : Ressources naturelles Canada; Statistique Canada.

n.d. : non disponible; (r) : révisé.

(1) À partir de 1979, l'industrie comprend des mines de divers non-métaux qui n'avaient pas été incluses auparavant.

(2) Comprend les pierres utilisées dans la fabrication du ciment et de la chaux. (3) Comprend la silice et le quartz.

(4) Minérai brut extrait des mines de charbon (comprend le charbon et les autres roches associées).

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 37. CANADA : MINÉRAUX BRUTS TRANSPORTÉS PAR CHEMIN DE FER CANADIEN, DE 1998 À 2003

| | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 (r) | 2003 |
|--|----------------------|---------|---------|---------|----------|---------|
| | (milliers de tonnes) | | | | | |
| MINÉRAUX MÉTALLIQUES | | | | | | |
| Minerais et concentrés de fer | 38 765 | 32 263 | 38 964 | 28 978 | 30 091 | 32 931 |
| Minerais et concentrés de nickel et de nickel-cuivre | 3 182 | 2 921 | 2 351 | 2 543 | 2 343 | 1 674 |
| Minerais et concentrés de zinc | 1 317 | 499 | 1 158 | 1 119 | 1 105 | 1 355 |
| Minerais et concentrés de cuivre | 1 189 | 1 179 | 1 484 | 1 683 | 1 290 | 1 131 |
| Minerais et concentrés de plomb | (a) | 626 | 1 030 | 570 | 571 | 410 |
| Minerais et concentrés de métaux, n.m.a. | 698 | 96 | 99 | 169 | 372 | 369 |
| Total partiel | 45 151 | 37 584 | 45 086 | 35 062 | 35 772 | 37 870 |
| MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES | | | | | | |
| Potasse (KCl) | 13 890 | 13 378 | 14 197 | 12 819 | 13 094 | 14 735 |
| Soufre | 6 897 | 7 570 | 7 446 | 6 373 | 7 070 | 7 388 |
| Sel | 1 852 | 1 319 | 1 218 | 1 414 | 1 357 | 1 378 |
| Roche phosphatée | 1 097 | 94 | 468 | 773 | 1 011 | 997 |
| Sable, gravier et pierre | 1 972 | 2 181 | 3 026 | 3 006 | 2 939 | 3 030 |
| Minéraux non métalliques, n.m.a. | 5 035 | 5 870 | 5 575 | 5 466 | 5 715 | 5 277 |
| Total partiel | 30 742 | 30 412 | 31 930 | 29 851 | 31 186 | 32 805 |
| COMBUSTIBLES | | | | | | |
| Charbon | 37 805 | 42 039 | 39 253 | 40 119 | 35 171 | 30 607 |
| Total partiel | 37 805 | 42 039 | 39 253 | 40 119 | 35 171 | 30 607 |
| Total, minéraux bruts | 113 699 | 110 034 | 116 269 | 105 032 | 102 129 | 101 282 |
| Total, trafic-marchandises (1) productif transporté par chemin de fer canadien | 279 511 | 236 674 | 252 116 | 240 633 | 242 556 | 233 486 |
| Minéraux bruts exprimés en pourcentage du total du trafic-marchandises productif | 40,7 | 46,5 | 46,1 | 43,6 | 42,1 | 43,4 |

Source : Statistique Canada, n° du catalogue 52-001-XIE.

n.m.a. : non mentionné ailleurs; (r) : révisé.

(a) Les données se rapportant à cette rubrique ont été incluses dans la catégorie « minerais et concentrés de métaux, n.m.a. ».

(1) On entend par « trafic-marchandises » une livraison ou de liaison locale ou de liaison intertransporteur qui est une source de revenu pour le transporteur.

Remarques : Dans le passé, les calculs étaient faits d'après la série annuelle de données obtenue de Statistique Canada. Depuis 1999, la série de données annuelles a été supprimée; par conséquent, la série mensuelle de données est utilisée dans ce tableau. Les statistiques pour 1998 ont été recalculées en se basant sur la série mensuelle des données.

TABLEAU 38. CANADA : PRODUITS MINÉRAUX TRANSFORMÉS TRANSPORTÉS PAR CHEMIN DE FER CANADIEN, DE 1998 À 2003

| | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 (r) | 2003 |
|---|----------------------|---------|---------|---------|----------|---------|
| | (milliers de tonnes) | | | | | |
| PRODUITS MINÉRAUX MÉTALLIQUES | | | | | | |
| Alumine | 4 553 | 5 174 | 5 107 | 5 520 | 5 909 | 5 850 |
| Fer et acier – formes primaires et demi-produits | 4 418 | 2 763 | 3 650 | 3 826 | 4 432 | 4 035 |
| Cuivre – formes primaires et demi-produits | 417 | 1 137 | 611 | 607 | 566 | 404 |
| Aluminium – formes primaires et demi-produits | 1 451 | 1 528 | 1 460 | 1 977 | 2 116 | 2 276 |
| Autres métaux non ferreux – formes primaires et demi-produits | 1 020 | 413 | 454 | 429 | 583 | 749 |
| Articles à base de métaux | – | 1 121 | 944 | 732 | 713 | 584 |
| Déchets et débris de métaux | 1 563 | 2 049 | 2 022 | 1 968 | 2 174 | 2 437 |
| Total partiel | 13 422 | 14 186 | 14 248 | 15 059 | 16 493 | 16 335 |
| PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES | | | | | | |
| Acide sulfurique | 2 561 | 2 245 | 2 384 | 2 352 | 2 522 | 2 284 |
| Engrais (sauf la potasse) | 5 038 | 4 963 | 5 041 | 4 507 | 4 946 | 4 510 |
| Ciment | 2 084 | 2 261 | 2 443 | 2 442 | 2 410 | 2 262 |
| Autres produits minéraux non métalliques | 2 023 | 1 040 | 828 | 1 149 | 1 505 | 459 |
| Total partiel | 11 706 | 10 509 | 10 696 | 10 450 | 11 383 | 9 515 |
| PRODUITS MINÉRAUX COMBUSTIBLES | | | | | | |
| Essence et carburacteur | 1 604 | 1 494 | 1 539 | 1 537 | 2 028 | 2 105 |
| Mazout et pétrole brut | 1 505 | 3 297 | 3 357 | 3 953 | 4 339 | 5 088 |
| Hydrocarbures gazeux, incluant les gaz de pétrole liquéfiés | 3 814 | 4 258 | 4 451 | 4 421 | 4 955 | 4 994 |
| Coke de charbon et coke de pétrole | 1 361 | 1 253 | 1 344 | 1 315 | 1 726 | 1 166 |
| Autres produits du raffinage du pétrole et produits du charbon | 3 606 | 1 881 | 1 994 | 2 090 | 2 319 | 2 181 |
| Total partiel | 11 890 | 12 183 | 12 685 | 13 316 | 15 367 | 15 534 |
| Total des produits minéraux transformés | 37 198 | 36 878 | 37 629 | 38 825 | 17 585 | 16 577 |
| Total, trafic-marchandises (1) productif transporté par chemin de fer canadien | 279 511 | 236 674 | 252 116 | 240 633 | 236 911 | 233 486 |
| Produits minéraux transformés exprimés en pourcentage du total du trafic-marchandises productif | 13,3 | 15,6 | 14,9 | 16,1 | 18,3 | 17,7 |

Source : Statistique Canada, n° du catalogue 52-001-XIE

– : néant; (r) : révisé.

(1) On entend par « trafic-marchandises » une livraison ou de liaison locale ou de liaison intertransporteur qui est une source de revenu pour le transporteur.

Remarques : Dans le passé, les calculs étaient faits d'après la série annuelle de données obtenue de Statistique Canada. Depuis 1999, la série de données annuelles a été supprimée; par conséquent, la série mensuelle de données est utilisée dans ce tableau. Les statistiques pour 1998 ont été recalculées en se basant sur la série mensuelle des données.

TABLEAU 39. CANADA : MINÉRAUX BRUTS ET PRODUITS MINÉRAUX TRANSFORMÉS TRANSPORTÉS PAR CHEMIN DE FER CANADIEN, DE 1961 À 2003

| Année | Total du trafic-marchandises productif (1) | Total des minéraux bruts | Total des produits minéraux transformés | Total des minéraux bruts et des produits minéraux transformés | Minéraux bruts et produits minéraux transformés, exprimés en pourcentage du trafic-marchandises productif |
|----------------------|--|--------------------------|---|---|---|
| | | | | | (%) |
| (millions de tonnes) | | | | | (%) |
| 1961 | 138,9 | 54,1 | 13,6 | 67,7 | 48,7 |
| 1962 | 146,0 | 60,3 | 13,8 | 74,1 | 50,8 |
| 1963 | 154,6 | 62,9 | 15,5 | 78,4 | 50,7 |
| 1964 | 180,0 | 74,6 | 15,9 | 90,5 | 50,3 |
| 1965 | 186,2 | 80,9 | 17,3 | 98,2 | 52,7 |
| 1966 | 194,5 | 80,6 | 17,8 | 94,4 | 50,6 |
| 1967 | 190,0 | 81,2 | 17,7 | 98,9 | 52,1 |
| 1968 | 195,4 | 86,7 | 18,8 | 105,5 | 54,0 |
| 1969 | 189,0 | 81,9 | 27,6 | 109,5 | 57,9 |
| 1970 | 211,6 | 97,5 | 28,4 | 125,9 | 59,5 |
| 1971 | 214,5 | 95,6 | 27,4 | 123,0 | 57,3 |
| 1972 | 215,8 | 89,4 | 27,6 | 117,0 | 54,2 |
| 1973 | 241,2 | 113,1 | 29,1 | 142,2 | 59,0 |
| 1974 | 246,3 | 115,3 | 30,9 | 146,2 | 59,4 |
| 1975 | 226,0 | 110,6 | 26,6 | 137,2 | 60,7 |
| 1976 | 238,5 | 116,6 | 25,5 | 142,1 | 59,6 |
| 1977 | 247,2 | 121,1 | 25,7 | 146,8 | 59,4 |
| 1978 | 238,8 | 107,7 | 26,2 | 133,9 | 56,1 |
| 1979 | 257,9 | 127,2 | 26,6 | 153,8 | 59,6 |
| 1980 | 254,4 | 124,8 | 24,6 | 149,4 | 58,7 |
| 1981 | 246,6 | 120,7 | 26,4 | 147,1 | 59,7 |
| 1982 | 212,5 | 95,7 | 21,0 | 116,7 | 54,9 |
| 1983 | 222,8 | 95,3 | 22,7 | 118,0 | 53,0 |
| 1984 | 254,6 | 121,1 | 25,1 | 146,2 | 57,4 |
| 1985 | 250,6 | 125,2 | 24,3 | 149,5 | 59,7 |
| 1986 | 249,8 | 121,2 | 23,0 | 144,2 | 57,7 |
| 1987 | 261,4 | 122,2 | 22,7 | 144,9 | 55,4 |
| 1988 | 269,4 | 134,9 | 23,2 | 158,1 | 58,7 |
| 1989 | 247,0 | 122,3 | 23,1 | 145,4 | 58,9 |
| 1990 | 226,3 | 112,1 | 20,1 | 132,2 | 58,4 |
| 1991 | 233,3 | 114,4 | 19,1 | 133,5 | 57,2 |
| 1992 | 226,2 | 102,8 | 20,9 | 123,7 | 54,7 |
| 1993 | 224,0 | 100,8 | 21,4 | 122,2 | 54,6 |
| 1994 | 253,6 | 112,6 | 21,4 | 134,0 | 52,9 |
| 1995 | 253,7 | 118,4 | 22,0 | 140,4 | 55,4 |
| 1996 | 252,1 | 118,1 | 21,6 | 139,7 | 55,4 |
| 1997 | 288,9 | 118,2 | 31,5 | 149,7 | 51,8 |
| 1998 | 279,5 | 113,7 | 37,2 | 150,9 | 54,0 |
| 1999 | 236,7 | 110,0 | 36,9 | 146,9 | 62,1 |
| 2000 | 252,1 | 116,3 | 37,6 | 153,9 | 61,0 |
| 2001 | 240,6 | 105,0 | 38,8 | 143,8 | 59,8 |
| 2002 (r) | 236,9 | 102,1 | 43,2 | 145,3 | 61,3 |
| 2003 | 233,5 | 101,3 | 41,4 | 142,7 | 61,1 |

Source : Statistique Canada, n° du catalogue 52-001-XIE.

(r) : révisé.

(1) On entend par « trafic-marchandises » une livraison ou de liaison locale ou de liaison intertransporteur qui est une source de revenu pour le transporteur.

Remarque : Dans le passé, les calculs étaient faits d'après la série annuelle de données obtenue de Statistique Canada. Depuis 1999, la série de données annuelles a été supprimée; par conséquent, la série mensuelle de données sera utilisée dans ce tableau. Les statistiques pour 1997 et 1998 ont récemment été recalculées en se basant sur la série mensuelle des données.

TABLEAU 40. CANADA : MINÉRAUX BRUTS CHARGÉS ET DÉCHARGÉS (NAVIGATION AU CABOTAGE), DE 2000 À 2002

| | 2000 | | 2001 | | 2002 | |
|---|------------|------------|----------------|----------------|------------|------------|
| | Chargés | Déchargés | Chargés | Déchargés | Chargés | Déchargés |
| | (tonnes) | | | | | |
| MINÉRAUX MÉTALLIQUES | | | | | | |
| Minerais et concentrés de fer | 6 495 696 | 6 565 163 | 6 235 907 | 6 270 928 | 5 742 316 | 5 634 638 |
| Minerais et concentrés d'aluminium | 20 000 | 20 000 | — | — | — | — |
| Autres minerais et concentrés | 3 024 930 | 3 024 930 | 2 798 422 | 2 798 422 | 2 310 404 | 2 310 404 |
| Total partiel | 9 540 626 | 9 610 093 | 9 034 329 | 9 069 350 | 8 052 720 | 7 945 042 |
| MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES | | | | | | |
| Sel | 2 811 782 | 2 658 162 | 3 220 302 | 3 199 148 | 3 290 386 | 3 311 540 |
| Calcaire | 3 640 362 | 2 994 574 | 3 502 748 | 3 502 748 | 3 408 013 | 3 408 013 |
| Pierre, sable et gravier | 3 782 954 | 2 168 939 | 3 562 373 | 3 562 373 | 3 127 619 | 3 107 330 |
| Potasse | 66 423 | 66 423 | 20 759 | 20 759 | 97 336 | 97 336 |
| Soufre | — | — | — | — | — | — |
| Autres produits minéraux (y compris les argiles, le gypse et la dolomite) | 1 595 207 | 1 595 207 | 695 956 | 1 223 599 | 1 601 207 | 1 618 770 |
| Total partiel | 11 896 728 | 9 483 305 | 11 002 138 | 11 508 627 | 11 524 561 | 11 542 989 |
| COMBUSTIBLES | | | | | | |
| Charbon et coke | 398 537 | 270 385 | 1 187 293 | 1 187 293 | 1 231 032 | 1 231 032 |
| Pétrole brut | 4 985 262 | 4 871 461 | 5 549 270 | 5 549 270 | 15 447 236 | 15 333 236 |
| Total partiel | 5 383 799 | 5 141 846 | 6 736 563 | 6 736 563 | 16 678 268 | 16 564 268 |
| Total, minéraux bruts | 26 821 153 | 24 235 244 | 26 773 030 | 27 314 540 | 36 255 549 | 36 052 299 |
| Total, tous les produits (1) | 54 507 230 | 54 513 030 | (r) 53 938 988 | (r) 53 902 809 | 62 780 285 | 62 626 289 |
| Minéraux bruts exprimés en pourcentage de tous les produits | 49,2 | 44,5 | 49,6 | 50,7 | 57,7 | 57,6 |

Source : Statistique Canada.

— : néant; (r) : révisé.

(1) Comprend les produits minéraux métalliques, les produits minéraux non métalliques et les produits minéraux combustibles ainsi que toutes les cargaisons chargées et déchargées lors d'une navigation au cabotage.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 41. CANADA : PRODUITS MINÉRAUX TRANSFORMÉS CHARGÉS ET DÉCHARGÉS (NAVIGATION AU CABOTAGE), DE 2000 À 2002

| | 2000 | | 2001 | | 2002 | |
|---|------------|------------|----------------|----------------|------------|------------|
| | Chargés | Déchargés | Chargés | Déchargés | Chargés | Déchargés |
| | (tonnes) | | | | | |
| PRODUITS MINÉRAUX MÉTALLIQUES | | | | | | |
| Fer et acier et leurs alliages | 20 520 | 20 520 | 34 640 | 37 763 | 28 711 | 28 711 |
| Autres produits métalliques non ferreux | 187 119 | 187 119 | — | — | — | — |
| Autres produits de métaux communs | 56 216 | 56 216 | 310 627 | 308 219 | 236 144 | 236 144 |
| Déchets et débris de métaux | 283 923 | 283 923 | 372 983 | (r) 372 983 | 490 480 | 490 480 |
| Total partiel | 547 778 | 547 778 | 718 250 | 718 965 | 755 335 | 755 335 |
| PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES | | | | | | |
| Ciment et produits connexes | 486 610 | 486 610 | (r) 458 817 | 453 334 | 538 506 | 543 989 |
| Autres produits minéraux non métalliques transformés, n.m.a. | 31 004 | 31 004 | (r) 214 269 | (r) 214 269 | 244 743 | 244 743 |
| Déchets et débris de non-métaux | 357 142 | 357 142 | (r) 272 132 | (r) 272 132 | 328 489 | 328 489 |
| Total partiel | 874 756 | 874 756 | 945 218 | 939 735 | 1 111 738 | 1 117 221 |
| PRODUITS MINÉRAUX COMBUSTIBLES | | | | | | |
| Essence et carburéacteur | 3 151 945 | 3 134 920 | (r) 2 406 985 | (r) 2 417 091 | 2 208 718 | 2 215 636 |
| Coke de pétrole | 49 885 | 49 885 | (r) 131 833 | (r) 131 833 | 279 986 | 279 986 |
| Autres produits minéraux combustibles transformés, n.m.a. | 4 609 469 | 4 578 465 | 4 861 263 | (r) 4 582 224 | 4 171 436 | 3 704 863 |
| Total partiel | 7 811 299 | 7 763 270 | (r) 7 400 081 | (r) 7 131 148 | 6 660 140 | 6 200 485 |
| Total, produits minéraux ouvrés | 9 233 833 | 9 185 804 | (r) 9 063 549 | (r) 8 789 848 | 8 527 213 | 8 073 041 |
| Total, tous les produits (1) | 54 507 230 | 54 513 030 | (r) 53 938 988 | (r) 53 902 809 | 62 780 285 | 62 626 289 |
| Produits minéraux ouvrés exprimés en pourcentage de tous les produits | 16,9 | 16,9 | 16,8 | 16,3 | 13,6 | 12,9 |

Source : Statistique Canada.

— : néant; n.m.a. : non mentionné ailleurs; (r) : révisé.

(1) Comprend les produits minéraux métalliques, les produits minéraux non métalliques et les produits minéraux combustibles ainsi que toutes les cargaisons chargées et déchargées lors d'une navigation au cabotage.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 42. CANADA : MINÉRAUX BRUTS ET PRODUITS MINÉRAUX TRANSFORMÉS CHARGÉS DANS LES PORTS CANADIENS (NAVIGATION AU CABOTAGE), DE 1961 À 2002

| Année | Total de tous les produits (1) | Total des minéraux bruts | Total des produits minéraux transformés | Minéraux bruts et produits minéraux transformés exprimés en pourcentage de tous les produits |
|----------|--------------------------------|--------------------------|---|--|
| | | | | (milliers de tonnes) |
| 1961 | 41 861 | 9 527 | 8 857 | 43,9 |
| 1962 | 39 763 | 8 361 | 9 768 | 45,6 |
| 1963 | 40 328 | 7 998 | 9 942 | 44,5 |
| 1964 | 47 171 | 8 522 | 11 194 | 41,8 |
| 1965 | 48 200 | 9 183 | 11 766 | 43,5 |
| 1966 | 55 122 | 10 155 | 12 653 | 41,4 |
| 1967 | 49 799 | 11 509 | 12 207 | 47,6 |
| 1968 | 50 921 | 13 698 | 13 245 | 52,9 |
| 1969 | 51 890 | 12 746 | 14 181 | 51,9 |
| 1970 | 57 301 | 14 415 | 14 818 | 51,0 |
| 1971 | 55 128 | 14 783 | 15 374 | 54,7 |
| 1972 | 55 326 | 14 197 | 15 290 | 53,3 |
| 1973 | 55 314 | 16 573 | 15 615 | 58,2 |
| 1974 | 53 633 | 11 723 | 16 575 | 52,8 |
| 1975 | 54 373 | 15 687 | 17 510 | 61,1 |
| 1976 | 53 882 | 15 924 | 16 208 | 59,6 |
| 1977 | 58 309 | 18 131 | 17 435 | 61,0 |
| 1978 | 60 668 | 18 318 | 16 619 | 57,6 |
| 1979 | 79 950 | 22 130 | 17 486 | 49,6 |
| 1980 | 82 761 | 22 947 | 17 134 | 48,4 |
| 1981 | 71 271 | 17 849 | 16 669 | 48,4 |
| 1982 | 65 881 | 16 473 | 13 214 | 45,1 |
| 1983 | 67 598 | 21 248 | 12 025 | 49,2 |
| 1984 | 68 698 | 22 798 | 11 909 | 50,5 |
| 1985 | 61 717 | 19 867 | 10 291 | 48,9 |
| 1986 | 60 506 | 19 901 | 10 264 | 49,9 |
| 1987 | 67 572 | 20 969 | 11 118 | 47,5 |
| 1988 | 69 974 | 23 325 | 11 676 | 50,0 |
| 1989 | 62 016 | 22 963 | 11 825 | 56,1 |
| 1990 | 60 360 | 22 430 | 16 096 | 63,8 |
| 1991 | 58 430 | 19 624 | 10 370 | 51,3 |
| 1992 | 52 262 | 22 125 | 9 325 | 60,2 |
| 1993 | 49 976 | 21 088 | 8 168 | 58,5 |
| 1994 | 51 534 | 21 221 | 9 510 | 59,6 |
| 1995 | 50 370 | 20 626 | 8 825 | 58,5 |
| 1996 | 48 829 | 22 393 | 7 634 | 61,5 |
| 1997 | 46 639 | 20 298 | 7 461 | 59,5 |
| 1998 | 47 928 | 23 358 | 8 142 | 65,7 |
| 1999 | 50 791 | 25 076 | 7 556 | 64,2 |
| 2000 (r) | 54 507 | 26 821 | 9 234 | 66,1 |
| 2001 (r) | 53 939 | 26 773 | 9 064 | 66,4 |
| 2002 | 62 780 | 36 256 | 8 527 | 71,3 |

Source : Statistique Canada.

(r) : révisé.

(1) Comprend les produits minéraux métalliques, les produits minéraux non métalliques et les produits minéraux combustibles ainsi que toutes les cargaisons chargées et déchargées lors d'une navigation au cabotage.

TABLEAU 43. CANADA : MINÉRAUX BRUTS CHARGÉS ET DÉCHARGÉS DANS LES PORTS CANADIENS POUR LE COMMERCE MARITIME INTERNATIONAL, DE 2000 À 2002

| | 2000 | | 2001 | | 2002 | |
|---|-----------------|----------------|----------------|----------------|-------------|-------------|
| | Chargés | Déchargés | Chargés | Déchargés | Chargés | Déchargés |
| (tonnes) | | | | | | |
| MINÉRAUX MÉTALLIQUES | | | | | | |
| Minerais et concentrés de fer | 29 871 259 | 7 414 681 | 22 658 213 | 5 650 994 | 25 207 533 | 6 865 384 |
| Minerais et concentrés d'aluminium | – | 2 825 699 | 2 775 | 2 698 940 | 1 476 | 3 074 551 |
| Minerais et concentrés de plomb et de zinc | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. | n.d. |
| Minerais et concentrés de cuivre et de nickel | 754 735 | 641 056 | 713 230 | 683 173 | 479 257 | 407 882 |
| Autres minerais et concentrés de métaux (1) | 1 059 218 | 616 231 | 1 371 274 | 537 030 | 1 078 053 | 800 002 |
| Total partiel | (r) 31 685 212 | (r) 11 497 667 | (r) 24 745 492 | (r) 9 570 137 | 26 766 319 | 11 147 819 |
| MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES | | | | | | |
| Calcaire | 2 619 650 | 2 769 477 | 1 583 142 | 2 420 994 | 2 252 960 | 2 703 229 |
| Pierre, sable et gravier | 7 054 625 | 777 262 | 8 252 197 | 747 784 | 8 671 171 | 534 900 |
| Sel | 3 488 111 | 852 116 | 4 368 544 | 1 567 922 | 3 500 106 | 1 243 626 |
| Soufre | 5 518 670 | 8 607 | 5 286 602 | 6 711 | 5 230 435 | 11 251 |
| Potasse | 5 118 366 | – | 4 326 186 | 92 | 5 082 547 | 1 043 |
| Autres produits minéraux non métalliques | 7 928 137 | 1 612 986 | 7 268 700 | 1 396 951 | 8 437 533 | 1 403 493 |
| Total partiel | 31 727 559 | 6 020 448 | 31 085 371 | 6 140 454 | 33 174 752 | 5 897 542 |
| COMBUSTIBLES | | | | | | |
| Charbon et coke | 30 757 341 | 22 728 941 | 28 508 272 | 25 083 445 | 24 615 308 | 21 751 385 |
| Pétrole brut | 12 406 490 | 29 198 583 | 11 193 726 | 32 173 380 | 15 265 900 | 28 423 170 |
| Total partiel | 43 163 831 | 51 927 524 | 39 701 998 | 57 256 825 | 39 881 208 | 50 174 555 |
| Total, minéraux bruts | (r) 106 576 602 | (r) 69 445 639 | (r) 95 532 861 | (r) 72 967 416 | 99 822 279 | 67 219 916 |
| Total, tous les produits (1) | 187 704 005 | 105 933 346 | 174 723 618 | 112 135 343 | 174 270 189 | 108 464 215 |
| Minéraux bruts exprimés en pourcentage de tous les produits | (r) 56,8 | (r) 65,6 | (r) 54,7 | (r) 65,1 | 57,3 | 62,0 |

Source : Statistique Canada.

– : néant; n.d. : non disponible; (r) : révisé.

(1) Comprend le plomb, le zinc et les autres minerais et concentrés métalliques non définis.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 44. CANADA : PRODUITS MINÉRAUX TRANSFORMÉS CHARGÉS ET DÉCHARGÉS DANS LES PORTS CANADIENS POUR LE COMMERCE MARITIME INTERNATIONAL, DE 2000 À 2002

| | 2000 | | 2001 | | 2002 | |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------|-------------|
| | Chargés | Déchargés | Chargés | Déchargés | Chargés | Déchargés |
| (tonnes) | | | | | | |
| PRODUITS MINÉRAUX MÉTALLIQUES | | | | | | |
| Fer et acier et leurs alliages | 519 265 | 4 026 614 | 578 232 | 2 135 667 | 650 216 | 3 473 699 |
| Métaux non ferreux, n.m.a. | 1 099 106 | 5 844 308 | 1 117 190 | 5 600 392 | 1 023 505 | 6 054 058 |
| Déchets et débris de métaux | 2 133 115 | 132 764 | 2 185 772 | 160 561 | 2 591 006 | 145 645 |
| Total partiel | (r) 3 751 486 | (r) 10 003 686 | (r) 3 881 194 | (r) 7 896 620 | 4 264 727 | 9 673 402 |
| PRODUITS MINÉRAUX NON MÉTALLIQUES | | | | | | |
| Ciment et produits connexes | 3 094 127 | 633 424 | 3 349 490 | 409 169 | 3 573 776 | 454 499 |
| Autres produits minéraux non métalliques, n.m.a. | 1 127 099 | 876 850 | 517 662 | 788 646 | 863 490 | 1 028 112 |
| Déchets et débris de non-métaux | 283 950 | 140 096 | 318 652 | 145 259 | 416 231 | 154 020 |
| Total partiel | 4 505 176 | 1 650 370 | (r) 4 185 804 | (r) 1 343 074 | 4 853 497 | 1 636 631 |
| PRODUITS MINÉRAUX COMBUSTIBLES | | | | | | |
| Essence | 4 707 087 | 2 262 669 | (r) 7 855 195 | (r) 4 236 925 | 9 702 956 | 4 440 260 |
| Mazout | 5 848 103 | 2 903 795 | 7 355 125 | 4 483 354 | 7 689 238 | 3 033 027 |
| Coke, pétrole et produits du charbon | 685 078 | 1 742 630 | 655 769 | 2 046 628 | 639 600 | 2 320 210 |
| Autres produits minéraux combustibles, n.m.a. | 723 043 | 905 100 | 870 806 | 1 563 256 | 1 118 430 | 1 520 667 |
| Total partiel | 11 963 311 | 7 814 194 | (r) 16 736 895 | (r) 12 330 163 | 19 150 224 | 11 314 164 |
| Total, produits minéraux transformés | (r) 20 219 973 | (r) 19 468 250 | (r) 24 803 893 | (r) 21 569 857 | 28 268 448 | 22 624 197 |
| Total, tous les produits (1) | 187 704 005 | 105 933 346 | 174 723 618 | 112 135 343 | 174 270 189 | 108 464 215 |
| Produits minéraux transformés en pourcentage de tous les produits | (r) 10,8 | (r) 18,4 | (r) 14,2 | (r) 19,2 | 16,2 | 20,9 |

Source : Statistique Canada.

n.m.a. : non mentionné ailleurs; (r) : révisé.

(1) Comprend les produits minéraux métalliques, les produits minéraux non métalliques et les produits minéraux combustibles ainsi que toutes les autres cargaisons chargées et déchargées dans les ports canadiens.

Remarque : Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 45. CANADA : MINÉRAUX BRUTS ET PRODUITS MINÉRAUX TRANSFORMÉS CHARGÉS DANS LES PORTS CANADIENS POUR LE COMMERCE MARITIME INTERNATIONAL, DE 1961 À 2002

| Année | Total de tous les produits (1) | Total des minéraux bruts | Total des produits minéraux transformés | Minéraux bruts et produits minéraux transformés exprimés en pourcentage de tous les produits |
|----------|--------------------------------|--------------------------|---|--|
| | | | | (milliers de tonnes) |
| 1961 | 48 771 | 23 241 | 2 133 | 52,0 |
| 1962 | 54 676 | 30 446 | 2 296 | 59,9 |
| 1963 | 62 031 | 32 214 | 2 503 | 56,0 |
| 1964 | 75 760 | 42 087 | 2 602 | 59,0 |
| 1965 | 74 521 | 41 338 | 2 746 | 59,2 |
| 1966 | 76 192 | 41 374 | 3 350 | 58,7 |
| 1967 | 72 598 | 42 704 | 3 701 | 63,9 |
| 1968 | 78 663 | 48 680 | 2 960 | 65,6 |
| 1969 | 70 432 | 42 442 | 3 456 | 65,2 |
| 1970 | 95 807 | 55 849 | 4 965 | 63,5 |
| 1971 | 95 887 | 53 245 | 5 022 | 60,8 |
| 1972 | 98 988 | 51 912 | 9 091 | 61,6 |
| 1973 | 112 434 | 64 195 | 10 103 | 66,1 |
| 1974 | 106 110 | 64 093 | 9 041 | 68,9 |
| 1975 | 102 444 | 61 970 | 7 495 | 67,8 |
| 1976 | 114 815 | 71 527 | 6 108 | 67,6 |
| 1977 | 119 770 | 70 257 | 5 979 | 63,7 |
| 1978 | 116 522 | 62 291 | 7 556 | 59,9 |
| 1979 | 134 639 | 79 685 | 8 901 | 65,8 |
| 1980 | 138 161 | 67 898 | 11 770 | 57,7 |
| 1981 | 145 445 | 83 007 | 9 022 | 63,3 |
| 1982 | 125 282 | 65 594 | 7 115 | 58,0 |
| 1983 | 129 490 | 67 152 | 6 197 | 56,6 |
| 1984 | 145 322 | 82 752 | 7 986 | 62,4 |
| 1985 | 143 421 | 83 878 | 10 814 | 66,0 |
| 1986 | 144 561 | 84 720 | 8 303 | 64,3 |
| 1987 | 158 994 | 86 085 | 10 488 | 60,7 |
| 1988 | 171 064 | 98 934 | 12 227 | 65,0 |
| 1989 | 159 069 | 90 807 | 13 624 | 65,7 |
| 1990 | 159 039 | 88 504 | 15 107 | 65,1 |
| 1991 | 168 030 | 90 165 | 16 138 | 63,3 |
| 1992 | 153 786 | 78 600 | 14 643 | 60,6 |
| 1993 | 152 162 | 81 418 | 16 723 | 64,5 |
| 1994 | 169 463 | 94 423 | 15 725 | 65,0 |
| 1995 | 176 540 | 100 103 | 16 346 | 66,0 |
| 1996 | 174 306 | 96 952 | 18 580 | 66,3 |
| 1997 | 187 717 | 110 983 | 18 467 | 69,0 |
| 1998 | 178 893 | 107 719 | 16 419 | 69,4 |
| 1999 (r) | 179 648 | 103 364 | 20 165 | 68,8 |
| 2000 (r) | 187 704 | 106 577 | 20 220 | 67,6 |
| 2001 (r) | 174 724 | 95 533 | 24 804 | 68,9 |
| 2002 | 174 270 | 99 822 | 28 268 | 73,5 |

Source : Statistique Canada.

(r) : révisé.

(1) Comprend les produits minéraux métalliques, les produits minéraux non métalliques et les produits minéraux combustibles ainsi que toutes les autres cargaisons chargées et déchargées dans les ports canadiens.

TABLEAU 46. DÉPENSES D'IMMOBILISATIONS ET DE RÉPARATION PAR SECTEUR INDUSTRIEL CHOISI AU CANADA, DE 2002 À 2004

| Année | Dépenses d'immobilisations | | | Dépenses de réparation | | | |
|---|----------------------------|--------------------------|----------|------------------------|--------------------------|----------|----------|
| | Construction | Machinerie et équipement | Total | Construction | Machinerie et équipement | Total | |
| (millions de dollars) | | | | | | | |
| Agriculture, foresterie, pêche et chasse | 2002 | 1 760,5 | 2 509,4 | 4 269,9 | 823,0 | 2 563,4 | 3 386,4 |
| | 2003 (drpr) | 1 613,0 | 2 228,2 | 3 841,2 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 1 650,7 | 2 196,8 | 3 847,5 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Exploitation minière (1) | 2002 | 20 678,0 | 6 651,2 | 27 329,2 | 778,8 | 2 283,9 | 3 062,7 |
| | 2003 (drpr) | 23 008,5 | 5 532,4 | 28 540,9 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 24 291,5 | 4 972,3 | 29 263,7 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Fabrication | 2002 | 3 221,4 | 13 952,6 | 17 174,0 | 1 389,1 | 9 112,3 | 10 501,4 |
| | 2003 (drpr) | 2 353,0 | 15 434,5 | 17 787,5 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 2 535,8 | 15 939,4 | 18 475,2 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Construction | 2002 | 407,8 | 3 067,0 | 3 474,8 | 77,6 | 1 280,2 | 1 357,9 |
| | 2003 (drpr) | 441,0 | 3 273,9 | 3 714,9 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 466,3 | 3 429,8 | 3 896,1 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Transport et entreposage | 2002 | 4 189,0 | 7 599,0 | 11 788,0 | 1 428,7 | 4 173,9 | 5 602,6 |
| | 2003 (drpr) | 3 521,4 | 8 033,3 | 11 554,7 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 4 164,7 | 8 033,0 | 12 197,7 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Services publics | 2002 | 7 240,9 | 3 299,3 | 10 540,2 | 926,4 | 1 219,6 | 2 146,0 |
| | 2003 (drpr) | 8 426,6 | 3 288,4 | 11 715,1 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 9 132,8 | 3 613,0 | 12 745,8 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Commerce de gros et commerce de détail | 2002 | 3 011,5 | 6 384,3 | 9 395,8 | 531,9 | 926,9 | 1 458,8 |
| | 2003 (drpr) | 3 430,4 | 6 450,5 | 9 880,9 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 3 403,9 | 6 530,2 | 9 934,1 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Habitation | 2002 | 55 082,7 | — | 55 082,7 | 7 793,0 | — | 7 793,0 |
| | 2003 (drpr) | 61 279,0 | — | 61 279,0 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 62 916,3 | — | 62 916,3 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Total (2) | 2002 | 95 591,8 | 43 462,8 | 139 054,6 | 13 748,5 | 21 560,2 | 35 308,8 |
| | 2003 (drpr) | 104 072,9 | 44 241,2 | 148 314,2 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 108 562,0 | 44 714,5 | 153 276,4 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Exploitation minière exprimée en pourcentage du total | 2002 | 21,6 | 15,3 | 19,7 | 5,7 | 10,6 | 8,7 |
| | 2003 (drpr) | 22,1 | 12,5 | 19,2 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 22,4 | 11,1 | 19,1 | n.d. | n.d. | n.d. |

Source : Statistique Canada.

— : néant; (drpr) : données réelles provisoires; (i) : intentions; n.d. : non disponible.

(1) Comprend les mines, les carrières et les puits de pétrole. (2) Comprend les finances, les biens immobiliers, les assurances, les services à caractère commercial, les institutions et les ministères gouvernementaux.

Remarques : Les chiffres ont été arrondis. Les dépenses d'immobilisations et de réparation sont basées sur le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN).

TABLEAU 47. DÉPENSES D'IMMOBILISATIONS ET DE RÉPARATION DE L'INDUSTRIE MINÉRALE (1) AU CANADA, PAR PROVINCE ET TERRITOIRE, DE 2002 À 2004

| Province/ territoire | | Dépenses d'immobilisations | | | Dépenses de réparation | | |
|------------------------------|-------------|----------------------------|-----------------------------|----------|------------------------|-----------------------------|---------|
| | | Construction | Machinerie et équipement | Total | Construction | Machinerie et équipement | Total |
| (millions de dollars) | | | | | | | |
| Terre-Neuve-et- Labrador | 2002 | 831,7 | 481,2 | 1 312,9 | 2,7 | 51,7 | 54,5 |
| | 2003 (drpr) | 1 070,7 | 549,1 | 1 619,7 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 1 478,8 | 489,3 | 1 968,0 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Île-du-Prince-Édouard | 2002 | x | x | x | x | x | x |
| | 2003 (drpr) | x | x | x | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | x | x | x | n.d. | n.d. | n.d. |
| Nouvelle-Écosse | 2002 | x | x | 1 172,9 | 2,4 | 29,8 | 32,3 |
| | 2003 (drpr) | 866,0 | 30,7 | 896,7 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 871,4 | 31,7 | 903,1 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Nouveau-Brunswick | 2002 | 65,0 | 17,9 | 82,9 | x | x | x |
| | 2003 (drpr) | x | x | x | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | x | x | x | n.d. | n.d. | n.d. |
| Québec | 2002 | 427,3 | 125,7 | 552,9 | 32,5 | 316,8 | 349,3 |
| | 2003 (drpr) | 411,8 | 88,8 | 500,6 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 410,4 | 75,4 | 485,8 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Ontario | 2002 | 543,3 | 172,2 | 715,5 | 71,2 | 341,5 | 412,7 |
| | 2003 (drpr) | 539,4 | 299,2 | 838,6 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 752,4 | 379,2 | 1 131,6 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Manitoba | 2002 | 219,0 | 45,6 | 264,6 | 2,9 | 54,5 | 57,4 |
| | 2003 (drpr) | 195,0 | 46,1 | 241,1 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 163,5 | 20,2 | 183,6 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Saskatchewan | 2002 | 1 395,0 | 167,1 | 1 562,2 | 82,7 | 175,3 | 258,0 |
| | 2003 (drpr) | 1 430,6 | 127,1 | 1 557,8 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 1 450,8 | 175,3 | 1 626,1 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Alberta | 2002 | 13 335,5 | 5 002,6 | 18 338,1 | 466,9 | 836,0 | 1 302,9 |
| | 2003 (drpr) | 15 099,9 | 4 163,5 | 19 263,4 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 15 747,5 | 3 559,4 | 19 306,9 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Colombie- Britannique | 2002 | 2 195,7 | 99,5 | 2 295,2 | 96,5 | 362,4 | 458,9 |
| | 2003 (drpr) | 2 770,6 | 139,3 | 2 909,9 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 2 710,2 | 135,6 | 2 845,7 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Yukon | 2002 | 9,2 | 1,2 | 10,4 | — | 0,6 | 0,6 |
| | 2003 (drpr) | 14,2 | 1,0 | 15,2 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 26,8 | 0,6 | 27,4 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Territoires du Nord-Ouest | 2002 | 773,2 | 155,0 | 928,2 | 5,4 | 65,5 | 70,9 |
| | 2003 (drpr) | 472,5 | 64,6 | 537,1 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 523,3 | 65,5 | 588,8 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Nunavut | 2002 | 89,3 | x | x | x | x | x |
| | 2003 (drpr) | 89,3 | 0,3 | 89,6 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 98,2 | 0,6 | 98,9 | n.d. | n.d. | n.d. |
| Total canadien | 2002 | 20 678,0 | 6 651,2 | 27 329,2 | 778,8 | 2 283,9 | 3 062,7 |
| | 2003 (drpr) | 23 008,5 | 5 532,4 | 28 540,9 | n.d. | n.d. | n.d. |
| | 2004 (i) | 24 291,5 | 4 972,3 | 29 263,7 | n.d. | n.d. | n.d. |

Source : Statistique Canada.

(drpr) : dépenses réelles provisoires; (i) : intentions; n.d. : non disponible; x : confidentiel.

(1) Comprend l'exploitation des mines, des carrières et des puits de pétrole.

Remarques : Les chiffres ont été arrondis. Les dépenses d'immobilisations et de réparation sont basées sur le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN).

TABLEAU 48. DÉPENSES D'IMMOBILISATIONS ET DE RÉPARATION DE L'INDUSTRIE DE L'EXPLOITATION MINIÈRE ET DE L'INDUSTRIE D'EXTRACTION DU PÉTROLE ET DU GAZ AU CANADA, DE 2002 À 2004

| | 2002 | | | 2003 (drpr) | 2004 (i) |
|--|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | Immobilisations | Réparation | Total | Immobilisations | Immobilisations |
| (millions de dollars) | | | | | |
| EXPLOITATION MINIÈRE | | | | | |
| Extraction des minerais métalliques | | | | | |
| Fer | x | x | x | x | x |
| Or et argent | 547,6 | 294,4 | 842,0 | 517,0 | 555,2 |
| Plomb-zinc | x | x | x | x | x |
| Nickel-cuivre | x | x | x | x | x |
| Cuivre-zinc | 220,6 | 190,8 | 411,4 | 280,9 | 224,4 |
| Uranium | x | x | x | x | x |
| Autres mines de métaux | 71,4 | 65,9 | 137,2 | 20,0 | 16,3 |
| Total des minerais métalliques | 1 494,9 | 933,4 | 2 428,3 | 1 567,3 | 2 121,7 |
| Extraction des minerais non métalliques (y compris l'exploitation des carrières) | | | | | |
| Pierre | 56,3 | 50,5 | 106,8 | 55,0 | 54,5 |
| Sable et gravier, argile et céramique ainsi que les minéraux réfractaires | 63,0 | 42,9 | 105,9 | 67,7 | 69,5 |
| Amiante | x | x | x | x | x |
| Gypse | 22,4 | 16,3 | 38,7 | 31,5 | 12,7 |
| Potasse | 81,8 | 96,0 | 177,8 | 101,1 | 111,4 |
| Tourbe | x | x | x | x | x |
| Autres mines de non-métaux | 589,0 | 121,5 | 710,5 | 218,9 | 221,0 |
| Total des minerais non métalliques | 843,5 | 349,9 | 1 193,5 | 505,2 | 496,8 |
| Charbon | 167,8 | 290,1 | 457,9 | 88,7 | 117,6 |
| Extraction de pétrole et de gaz | 23 465,8 | 1 101,5 | 24 567,3 | 25 282,4 | 25 185,0 |
| Activités de soutien se rapportant à l'exploitation minière et à l'extraction de pétrole et de gaz | 1 357,2 | 387,7 | 1 744,9 | 1 097,2 | 1 342,7 |
| Total de l'industrie minière | 27 329,2 | 3 062,7 | 30 391,9 | 28 540,9 | 29 263,7 |

Source : Statistique Canada,

(drpr) : données réelles provisoires; (i) : intentions; x : confidentiel.

Remarques : Les chiffres ont été arrondis. Les dépenses d'immobilisation et de réparation sont basées sur le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN).