

L'INDUSTRIE MINÉRALE DU CANADA

RAPPORT MENSUEL

JUIN 1989

TABLEAU 3. PRIX DES MÉTAUX, 1988

	Octobre	Novembre
Cuivre		
Électrolytique, producteur des É.-U., f. à b. affinerie, cents US	136,648	150,920
Électrolytique, COMEX, 1 ^{re} pos plus 5 cents, cents CAN	166,904	185,133
Électrolytique, Cathode, comptant au LME, cents US	127,646	143,821

Plomb

New York, cents US
Montréal, cents CAN
Comptant au LME, cents US

Argent

New York, cents US par oz troy
Toronto, cents CAN par oz troy
Comptant au LME, cents US par oz troy

Zinc

St. Louis, H.G., cents US
Montréal, Electrolytique, cents CAN
Comptant au LME, cents US

Étain

New York, négociants, cents US
Metals Week, moyenne composée, cents US

Or

London, p.m., dollars US par oz troy
Moyenne (Sharps Pixley), dollars US par oz troy
Haut (Sharps Pixley), dollars US par oz troy
Bas (Sharps Pixley), dollars US par oz troy

Mercur

New York, négociants, dollars US par flasque

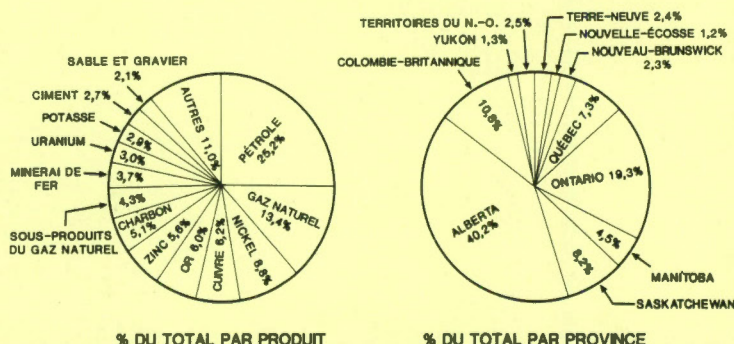
Nickel

New York, négociants, Cathode des É.-U.
Comptant au LME, dollars US

Antimoine

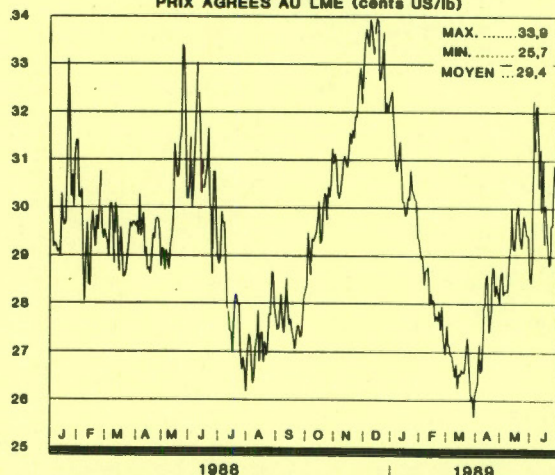
New York, négociants, cents US

VALEUR DE LA PRODUCTION MINÉRALE DU CANADA, 1988



PRIX QUOTIDIENS DU PLOMB À LONDRES, 1988 À 1989

PRIX AGRÉÉS AU LME (cents US/lb)



600,000

7,010

131,520

108,035

8,400

7,300

55,000

3,429

13,150

ur



Énergie, Mines et
Ressources Canada

Energy, Mines and
Resources Canada

Canada

L'ÉNERGIE DE NOS RESSOURCES

NOTRE FORCE CRÉATRICE

This document was produced
by scanning the original publication.

Ce document est le produit d'une
numérisation par balayage
de la publication originale.

ISSN 0229-1908

L'INDUSTRIE MINÉRALE DU CANADA

RAPPORT MENSUEL



Énergie, Mines et
Ressources Canada

Energy, Mines and
Resources Canada

PRÉFACE

La présente publication a été préparée par le Secteur de la politique minérale du ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources. Nous avons eu recours à de nombreuses sources de données afin de vous fournir les meilleurs renseignements disponibles. Cet exposé a pour objet de passer en revue les plus récents événements qui peuvent influencer ou avoir des répercussions au niveau de l'industrie minérale du Canada. Ce rapport ne doit pas être considéré comme une source de renseignements précis ou comme l'expression des vues du gouvernement canadien.

Secteur de la politique minérale
Ministère de l'Énergie, des Mines
et des Ressources
580, rue Booth
Ottawa (Ontario)
K1A 0E4

TABLE DES MATIÈRES

	Page
FAITS SAILLANTS	1
TENDANCES ÉCONOMIQUES	2
MINÉRAUX ET PRODUITS MÉTALLIQUES	21
Prix des métaux non ferreux et des métaux précieux	21
Plomb	21
NOUVELLES PUBLICATIONS	23

LISTE DES TABLEAUX

1. Production des principaux minéraux au Canada	3
2. Canada: produit intérieur réel brut au coût des facteurs par industrie, selon les prix mensuels de 1981 (désaisonnalisés aux taux annuels)	4
3. Prix des métaux, 1989	5
4. Source de minerais extraits ou retirés de certaines catégories sélectionnées de mines au Canada, 1985 à 1987	6
5. Source de matières extraites ou retirées de certaines catégories sélectionnées de mines au Canada, 1986	7
6. Source de matières extraites ou retirées de certaines catégories sélectionnées de mines au Canada, 1987	8
7. Tonnage de pierres et de minerai extraits par l'industrie minière au Canada, 1958 à 1987	9
8. Tonnage de pierres et de minerai extraits par l'industrie minière au Canada, 1981 à 1987	10
9. Forages au diamant dans l'industrie minière au Canada, par des sociétés minières utilisant leur propre matériel et par des entreprises de forage, 1985 à 1987	11
10. Total des forages au diamant effectués sur les gisements de métaux au Canada, 1958 à 1987	12
11. Forages d'exploration au diamant sur les gisements de métaux au Canada, 1958 à 1987	13
12. Forages au diamant effectués à d'autres fins que l'exploration des gisements de métaux au Canada, 1958 à 1987	14

LISTE DES TABLEAUX (fin)

13.	Données statistiques financières des sociétés de l'industrie minière au Canada, par degré d'appartenance à des non-résidents, 1985	15
14.	Données statistiques financières des sociétés de l'industrie minière au Canada, par degré d'appartenance à des non-résidents, 1986	16
15.	Données statistiques financières des sociétés des industries de fabrication de produits minéraux au Canada, par degré d'appartenance à des non-résidents, 1985	17
16.	Données statistiques financières des sociétés des industries de fabrication de produits minéraux au Canada, par degré d'appartenance à des non-résidents, 1986	18
17.	Données statistiques financières des sociétés des industries non financières, selon les principaux groupes industriels et selon la participation majoritaire au Canada, 1985 et 1986	19
18.	Production de certains principaux métaux dans les pays de l'Ouest, 1984 à 1988	20

L'INDUSTRIE MINÉRALE DU CANADA

Voici un résumé des événements survenus dans l'industrie minière du Canada d'après les données disponibles en juin.

FAITS SAILLANTS

1. Les prix du plomb sont restés plus forts que prévu, ce qui reflète la situation serrée du marché actuel. Le prix moyen à la Bourse des métaux de Londres (LME) a été de 30,3 cents US la livre (cents US/lb) en juin, comparativement à 29,1 cents la livre (cents/lb) en mai. Dans le premier semestre de 1989, le prix moyen au LME a été de 28,8 cents US/lb.
2. En juin, les prix agréés au LME ont été de 115 cents US/lb pour le cuivre, 5,52 \$ US la livre (\$ US/lb) pour le nickel et 76 cents US/lb pour le zinc.
3. Les prix moyens de l'or ont été d'environ 368 \$ US l'once en juin, et ceux de l'argent de 5,28 \$ US l'once.

TENDANCES ÉCONOMIQUES

Le tableau 1 présente une comparaison du volume de production des principaux minéraux du Canada pendant les mois de mars et d'avril 1989 et les mois correspondants de l'an dernier, ainsi que les totaux de l'année à ce jour.

Le tableau 2 fournit des données sur le produit intérieur brut canadien (PIB) au coût des facteurs en prix de 1981, par industrie. En outre, les données sont annualisées et désaisonnalisées.

On obtient le taux annuel pour chaque mois en multipliant par 12 le chiffre du mois. Toutefois, s'il est survenu au cours d'un mois donné des événements particuliers, par exemple une grève, les données annualisées refléteront ce biais.

Le coût des facteurs correspond au coût de production à l'exclusion des taxes et des droits d'accise ainsi que des taxes de vente provinciales et municipales. Cependant, il englobe le montant des subventions et d'autres taxes qui ne sont pas perçues en fonction des niveaux de production ou de vente.

Les données désaisonnalisées représentent des séries chronologiques d'où les effets des fluctuations saisonnières répétitives et clairement définies ont été retranchés. Cette méthode permet de déceler des tendances économiques qui, autrement, auraient pu être masquées. Les facteurs saisonniers comprennent par exemple le climat, les pratiques commerciales et des fêtes comme Noël et Pâques.

Les données du PIB sont soumises à un processus de révision continu.

Statistique Canada signale que le PIB au coût des facteurs en prix de 1981 a monté de 0,5 % en avril, après avoir connu une baisse de 0,3 % en mars, soit une augmentation moyenne de 0,1 % pour la période de mars-avril. Près des trois-quarts de la croissance d'avril vient des industries productrices de biens, où la production a augmenté de 1,0 %. La production des industries de services a haussé de 0,2 %. En avril, le PIB s'est maintenu à 3,1 % au-dessus de celui du mois correspondant de l'année antérieure.

Le tableau 3 présente les prix de certains métaux en mars, avril et mai 1989.

Les tableaux 4 à 6 fournissent des données sur les matières et minerais extraits ou retirés de certaines catégories sélectionnées de mines.

Les tableaux 7 et 8 présentent une vue d'ensemble du tonnage de minerai et pierres extraits des mines et carrières par l'industrie minière pour certaines années.

Les tableaux 9 à 12 présentent diverses données statistiques sur les activités de forage au diamant au Canada.

Les tableaux 13 à 17 montrent des statistiques financières des sociétés de l'industrie minière et des industries de fabrication de produits minéraux.

Le tableau 18 résume la production de certains principaux métaux dans les pays de l'Ouest, au cours de la période de 1984 à 1988.

TABLEAU 1. PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX AU CANADA

		1988			1989			Variations en pourcentage		
		Mars	Avril	Total, 4 mois	Mars	Avril	Total, 4 mois	Avril 1989 Avril 1988	Avril 1989 Mars 1989	Premiers 4 mois 1989 1988
(milliers de tonnes sauf indication contraire)										
Métaux										
Cuivre		76,9	60,8 ^r	266,3 ^r	56,9 ^r	72,0	252,6	18,4	26,6	-5,1
Or	kg	10 939,8	10 347,4 ^r	40 504,3 ^r	11 904,3 ^r	12 497,5	45 844,3	20,8	5,0	13,2
Minerai de fer		2 213,1	3 250,8	10 303,1	1 665,8	3 710,4	9 718,4	14,1	122,7	-5,7
Plomb		31,3	28,8 ^r	123,0 ^r	24,1	25,1	94,4	-12,8	4,0	-23,3
Molybdène	t	1 123,0	1 076,1 ^r	4 161,0 ^r	944,4 ^r	1 175,8	4 202,2	9,3	24,5	1,0
Nickel		17,9	18,3 ^r	69,3 ^r	17,8	17,3	70,1	-5,0	-2,8	1,2
Argent	t	130,2	126,0 ^r	491,4 ^r	109,1	110,3	423,6	-12,4	1,1	-13,8
Uranium ¹	t	1 329,4	1 002,1	4 811,7	1 249,5	1 225,7	4 380,3	22,3	-1,9	-9,0
Zinc		100,5	101,1 ^r	399,1 ^r	90,1	118,1	357,7	16,8	31,1	-10,4
Non-métaux										
Amiante		59,2	60,2	214,2	58,5	55,0	216,8	-8,6	-5,9	1,2
Produits d'argile	milliers de \$	12 898,7	17 874,7	47 756,4	12 149,9	22 210,6	53 722,0	24,3	82,8	12,5
Gypse		662,9	620,7 ^r	2 605,7 ^r	722,9 ^r	645,7	2 511,2	4,0	-10,7	-3,6
Potasse (K ₂ O)		781,2	861,7	3 010,4 ^r	743,6	811,4	2 667,4	-5,8	9,1	-11,4
Ciment		831,5	949,7 ^r	2 762,9 ^r	735,5	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Chaux		199,8	211,1 ^r	793,3 ^r	226,6 ^r	207,2	849,3	-1,8	-8,6	7,1
Sel		671,0	747,5	3 283,7	803,2	732,2	3 590,1	-2,0	-8,8	9,3
Combustibles										
Charbon		6 277,0	5 782,1 ^r	24 005,8 ^r	6 339,9	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Gaz naturel	millions de m ³	10 083,0	9 036,0 ^r	41 005,0 ^r	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Pétrole brut et équivalent	milliers de m ³	8 585,0	8 007,0 ^r	32 705,0 ^r	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

¹ Tonnes d'uranium (1 tonne U = 1,2999 tonne courte U₃O₈).^r : révisé; n.d. : non disponible.

Remarque: Les variations en pourcentage ont été calculées selon la production actuelle et non, selon les chiffres arrondis indiqués.

TABLEAU 2. CANADA: PRODUIT INTÉRIEUR RÉEL BRUT AU COÛT DES FACTEURS PAR INDUSTRIE, SELON LES PRIX MENSUELS DE 1981 (DÉSAISONNALISÉS AUX TAUX ANNUELS)

Secteur de l'industrie	1988	1989			Variations en %
	Avril	Février	Mars	Avril	Avril 1989 Avril 1988
(millions de \$)					
Ensemble de l'économie	392 969,6	404 187,6	403 136,9	405 225,0	3,1
Industries primaires					
Agriculture	10 177,3	11 052,0	11 001,6	11 002,8	8,1
Foresterie	2 912,0	2 868,0	2 809,2	2 812,8	-3,4
Pêche et piégeage	707,2	522,0	518,4	523,2	-26,0
Mines, carrières et puits de pétrole	23 572,5	23 337,9	23 158,1	23 889,9	1,3
Industries minières	8 419,5	8 576,4	8 599,2	8 652,0	2,8
Mines d'or	1 499,2	1 732,8	1 748,4	1 754,4	17,0
Mines de fer	622,2	663,6	658,8	720,0	15,7
Autres mines de métaux	4 065,4	3 949,2	3 934,8	3 940,8	-3,1
Mines de non-métaux	812,2	805,2	813,6	823,2	1,4
Mines d'amiante	160,8	204,0	178,8	176,4	9,7
Combustibles minéraux					
Mines de charbon	1 134,6	1 112,4	1 143,6	1 119,6	-1,3
Pétrole brut et gaz naturel	13 510,0	13 457,5	13 271,6	13 893,8	2,8
Industries secondaires					
Fabrication	77 215,2	79 064,8	78 755,1	79 396,1	2,8
Fabrication de produits non durables	32 986,5	33 574,7	33 329,0	33 577,4	1,8
Fabrication de produits durables	44 228,7	45 490,1	45 426,1	45 818,7	3,6
Industries de métaux de première fusion	6 352,2	6 226,1	6 243,4	6 336,6	-0,2
Industries de l'acier de première fusion	2 593,4	2 510,4	2 616,0	2 635,2	1,6
Usines de tubes et tuyaux d'acier	406,4	276,0	307,2	337,2	-17,0
Fonderies de fer	368,9	359,5	356,2	341,8	-7,3
Fonte et affinage	2 263,3	2 348,4	2 220,0	2 299,2	1,6
Produits minéraux non métalliques	2 430,7	2 485,0	2 430,2	2 470,4	1,6
Produits d'argile	82,5	89,1	88,2	88,2	6,9
Cimenterie	335,8	332,4	327,6	330,0	-1,7
Béton prêt à l'emploi	458,1	492,1	478,4	470,9	2,8
Industrie de la construction	27 702,7	29 914,8	29 949,6	30 060,0	8,5
Transport et entreposage	18 089,4	18 300,0	18 340,8	18 362,4	1,5
Communications	11 835,8	12 916,8	13 028,4	13 143,6	11,0
Autres services publics	11 394,0	11 576,4	11 480,4	11 496,0	0,9
Commerce de gros	22 215,0	22 672,8	22 518,0	22 539,6	1,5
Commerce de détail	25 216,4	26 000,1	25 798,4	26 298,3	4,3
Finances, assurances et biens immobiliers	57 572,2	59 811,0	59 495,3	59 380,8	3,1
Services communautaires, aux entreprises et individuels	40 264,0	41 259,8	41 355,2	41 383,9	2,8

TABLEAU 3. PRIX DES MÉTAUX, 1989

	Mars	Avril	Mai
Cuivre			
Électrolytique, producteur des É.-U., f. à b. affinerie, cents US	152,528	140,720	125,746
Électrolytique, COMEX, 1 ^{ère} pos. plus 5 cents, cents CAN	147,880	141,580	125,725
Électrolytique, prix agréé pour la catégorie "A" au LME, cents US	148,059	141,426	124,238
Plomb			
New York, cents US	35,000	35,000	36,200
Montréal, cents CAN	42,000	42,000	42,800
Comptant au LME, cents US	26,693	27,599	29,146
Argent			
New York, cents US par oz troy	593,162	579,075	544,705
Toronto, cents CAN par oz troy	733,100	713,950	675,557
Comptant au LME, cents US par oz troy	591,607	572,938	541,488
Zinc			
St. Louis, H.G., cents US	93,710	88,065	84,644
Montréal, électrolytique, cents CAN	113,000	104,000	101,000
Comptant au LME, cents US	88,893	74,430	73,778
Étain			
New York, négociants, cents US	407,750	471,000	473,278
Metals Week, moyenne composée, cents US	543,087	623,632	621,182
Or			
London, après-midi, dollars US par oz troy	390,150	382,770	371,045
Mercure			
New York, négociants, dollars US par flasque	312,391	295,000	295,000
Nickel			
New York, négociants, cathode des É.-U.	7,715	6,745	6,102
Comptant au LME, dollars US	7,782	6,760	6,103
Antimoine			
New York, négociants, cents US	100,000	98,000	95,000
Platine			
New York, affiné, dollars US par oz troy	600,000	600,000	600,000
Cadmium			
New York, négociants, dollars US	7,457	7,050	7,005
Aluminium			
Comptant au LME, cents CAN	112,430	114,468	122,228
Comptant au LME, cents US	94,060	96,305	102,480
Cobalt			
Grenaille/cathode/250 kg, dollars US	8,400	8,400	8,400
Cathode au comptant des É.-U., dollars US	7,500	7,500	7,650
Tungstène			
Minerai LMB, bas, dollars US/UTM	55,000	55,000	52,000
Molybdène			
M.W., oxyde négociant, dollars US	3,753	3,685	3,676
Uranium			
Nuexco, dollars US, U ₃ O ₈	11,200	10,700	10,100

La moyenne du taux de change aux États-Unis pour mars = 1,1953, pour avril = 1,1886, et pour mai = 1,1927.

Remarque: Sauf indication contraire, les prix sont exprimés en livre.

Veuillez prendre note que le prix rapporté du cuivre à la Bourse des métaux de Londres (LME), depuis janvier 1989, est le prix agréé pour la catégorie "A" au LME et non le prix au comptant pour la catégorie ordinaire au LME. Ce dernier n'est plus déclaré par Metals Week.

TABEAU 4. SOURCE DE MINERAIS EXTRAITS OU RETIRÉS DE CERTAINES CATÉGORIES SÉLECTIONNÉES DE MINES AU CANADA, 1985 À 1987

Mines	1985			1986			1987		
	Mines souterraines	Mines à ciel ouvert	Total	Mines souterraines	Mines à ciel ouvert	Total	Mines souterraines	Mines à ciel ouvert	Total
(milliers de tonnes)									
Nickel-cuivre-zinc	30 184	86 985	117 169	27 486 ^r	98 812 ^r	126 298 ^r	28 040	102 412	130 452
Minerai de fer	1 953	92 634	94 587	1 660	86 571	88 231	1 434	85 644	87 077
Charbon	3 823	72 844	76 667	3 562	69 174	72 736	4 206	73 245	77 452
Potasse	34 843	—	34 843	33 563	—	33 563	34 875	—	34 875
Or	8 424	3 573	11 997	10 208	3 864	14 072	11 593	3 733	15 326
Argent-plomb-zinc	7 183	2 787	9 970	7 118	4 965	12 083	7 321	7 826	15 147
Amiante	1 488	15 630	17 118	1 212	10 596	11 808	1 089	12 437	13 526
Gypse	1 100	8 508	9 608	1 324	7 851	9 175	1 435	8 004	9 439
Sel gemme	7 101	—	7 101	8 460	—	8 460	7 091	—	7 091
Divers métaux	1 288	2 779	4 067	1 127	7 234	8 361	909	10 878	11 787
Uranium	6 627	555	7 182	6 313	620	6 933	5 716	667	6 383
Divers non-métaux	130	2 906	3 036	409	2 988	3 397	192	3 372	3 564
Total	104 144	289 201	393 345	102 442 ^r	292 675 ^r	395 117 ^r	103 902	308 217	412 119
Pourcentage	26,5	73,5	100,0	25,9 ^r	74,1 ^r	100,0	25,2	74,8	100,0

^r: révisé; —: néant.

Remarque: Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 5. SOURCE DE MATIÈRES EXTRAITES OU RETIRÉES DE CERTAINES CATÉGORIES SÉLECTIONNÉES DE MINES AU CANADA, 1986

	Mines souterraines		Mines à ciel ouvert			Rebuts
	Minerai	Déchets	Minerai	Déchets	Morts-terrains	
(milliers de tonnes)						
Nickel-cuivre-zinc	27 486 ^r	3 964 ^r	98 812 ^r	101 267 ^r	25 036	119 197
Minerai de fer	1 660	17	86 571	23 705	6 476	53 107
Charbon	3 562	n.d.	69 174	n.d.	n.d.	n.d.
Potasse	33 563	22	—	—	—	23 376
Or	10 208	2 068	3 864	7 061	1 897	12 917
Argent-plomb-zinc	7 118	643	4 965	11 852	2 439	10 504
Amiante	1 212	—	10 596	23 774	468	7 935
Gypse	1 324	59	7 851	2 431	6 013	73
Sel gemme	8 460	605	—	—	—	855
Divers métaux	1 127	63	7 234	3 368	—	5 267
Uranium	6 313	348	620	5 845	1 121	7 058
Divers non-métaux	409	2	2 988	700	116	427
Total	102 442 ^r	7 791 ^r	292 675 ^r	180 003 ^r	43 566	240 716

—: néant; n.d.: non disponible; ^r: révisé.
Remarque: Les chiffres ont été arrondis.

TABEAU 6. SOURCE DE MATIÈRES EXTRAITES OU RETIRÉES DE CERTAINES CATÉGORIES SÉLECTIONNÉES DE MINES AU CANADA, 1987

	Mines souterraines		Mines à ciel ouvert			Rebuts
	Minerai	Déchets	Minerai	Déchets	Morts-terrains	
(milliers de tonnes)						
Nickel-cuivre-zinc	28 040	3 974	102 412	104 688	2 943	121 501
Minerai de fer	1 434	3	85 644	12 831	5 373	51 469
Charbon	4 206	n.d.	73 245	n.d.	n.d.	n.d.
Potasse	34 875	16	—	—	—	22 798
Or	11 593	3 565	3 733	11 330	30	14 869
Argent-plomb-zinc	7 321	317	7 826	5 255	—	124 845
Amiante	1 089	—	12 437	28 533	2 858	7 071
Gypse	1 435	56	8 004	1 743	5 232	576
Sel gemme	7 091	595	—	—	—	886
Divers métaux	909	26	10 878	6 352	—	8 710
Uranium	5 716	259	667	5 630	3 310	6 399
Divers non-métaux	192	39	3 372	730	185	584
Total	103 902	8 812	308 217	177 092	19 930	359 709

—: néant; n.d.: non disponible.

Remarque: Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 7. TONNAGE DE PIERRES ET DE MINÉRAI EXTRAITS PAR L'INDUSTRIE MINIÈRE AU CANADA, 1958 À 1987

	Métaux	Minéraux industriels ¹	Charbon	Total
	(millions de tonnes)			
1958	71,4	71,2		142,6
1959	89,9	82,2		172,1
1960	92,1	88,7		180,8
1961	90,1	96,7		186,8
1962	103,6	103,8		207,4
1963	112,7	120,4		233,1
1964	128,0	134,1		262,1
1965	151,0	146,5		297,5
1966	147,6	171,8		319,4
1967	169,1	177,5		346,6
1968	186,9	172,7		359,6
1969	172,0	178,8		350,8
1970	213,0	179,1		392,1
1971	211,5	185,8		397,3
1972	206,0	189,7		395,7
1973	274,9	162,6		437,4
1974	278,7	178,8		457,5
1975	264,2	158,7		422,9
1976	296,5	167,1		463,6
1977	299,5	205,2	33,8	538,5
1978	248,1	205,5	36,3	489,9
1979	274,8	200,1	39,8	514,6
1980	290,1	193,5	43,9	527,5
1981	301,5	172,5	48,2	522,2
1982	238,4	121,2	53,0	412,5
1983	219,0	137,0	54,8	410,8 ^r
1984	246,4	167,8	71,2	485,4
1985	245,0	171,9	76,7	493,6
1986	256,0 ^r	194,2	72,7	522,9 ^r
1987	269,5	213,1	77,5	560,1

¹ Comprend l'exploitation des minéraux non métalliques et l'extraction des pierres, y compris les pierres à ciment et à chaux. À partir de 1979, l'industrie comprend diverses mines de non-métaux qui n'avaient pas été incluses auparavant.

^r : révisé.

Remarque: Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 8. TONNAGE DE PIERRES ET DE MINÉRAI EXTRAITS PAR L'INDUSTRIE MINIÈRE AU CANADA, 1981 À 1987

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
(milliers de tonnes)							
Métaux							
Nickel-cuivre-zinc	137 709	117 833	116 532	124 682	117 169	126 298'	130 452
Fer	118 579	81 963	74 597	89 210	94 587	88 231	87 077
Or	6 810	8 368	9 553	11 225	11 997	14 072	15 326
Argent-plomb-zinc	15 964	14 113	9 157	10 084	9 970	12 083	15 147
Divers métaux	15 014	8 477	2 133	3 627	4 067	8 361	11 787
Uranium	7 454	7 608	7 073	7 608	7 182	6 933	6 383
Total	301 530	238 362	219 045	246 436	244 972	255 978'	266 172
Non-métaux							
Potasse	30 344	16 946	24 222	36 542	34 843	33 563	34 875
Amiante	25 664	17 493	15 035	15 726	17 118	11 808	13 526
Gypse	6 220	5 830	7 540	8 869	9 608	9 175	9 439
Sel gemme	4 927	5 723	5 996	6 706	7 101	8 460	7 091
Divers non-métaux	2 788	1 995	2 922'	3 825	3 036	3 397	3 564
Total	69 943	47 987	55 715'	71 668	71 706	66 403	68 496
Matériaux de construction							
Pierre, tout genre ¹	86 860	59 181	67 651	81 754	86 632	112 693	128 969
Pierre à ciment	14 047	10 593	10 154	10 101	8 467	11 535	12 752
Pierre à chaux	1 626	3 411	3 446	4 260	5 137	3 556	2 925
Total	102 533	73 185	81 251	96 115	100 236	127 784	144 646
Combustibles							
Charbon	48 237	52 979	54 817	71 207	76 667	72 736	77 452
Total, pierres et minérai extraits	522 243	412 513	410 828'	485 426	493 581	522 901'	556 765

¹ Ne comprend pas les pierres utilisées pour la fabrication du ciment et de la chaux au Canada.

': révisé.

Remarque: Les chiffres ont été arrondis.

TABEAU 9. FORAGES AU DIAMANT DANS L'INDUSTRIE MINIÈRE AU CANADA, PAR DES SOCIÉTÉS MINIÈRES UTILISANT LEUR PROPRE MATÉRIEL ET PAR DES ENTREPRISES DE FORAGE, 1985 À 1987

		1985			1986			1987		
		Exploration	Autres	Total	Exploration	Autres	Total	Exploration	Autres	Total
(mètres)										
Mines de métaux										
Or	Propre matériel	51 906	22 642	74 548	50 003	161 919	211 922	36 101	49 276	85 377
	Entrepreneurs	349 405	5 612	355 017	553 141	9 833	562 974	565 311	-	565 311
	Total	401 311	28 254	429 565	603 144	171 752	774 896	601 412	49 276	650 688
Nickel-cuivre-zinc	Propre matériel	228 851	-	228 851	185 156	11 568	196 724	154 123	-	154 123
	Entrepreneurs	246 731	-	246 731	237 601	-	237 601	349 386	-	349 386
	Total	475 582	-	475 582	422 757	11 568	434 325	503 509	-	503 509
Mines de fer	Propre matériel	-	203 876	203 876	15 000	199 336	214 336	15 000	226 782	241 782
	Entrepreneurs	5 295	-	5 295	3 900	-	3 900	6 771	-	6 771
	Total	5 295	203 876	209 171	18 900	199 336	218 236	21 771	226 782	248 553
Argent-plomb-zinc	Propre matériel	60 074	3 983	64 057	59 334	6 000	65 334	54 667	-	54 667
	Entrepreneurs	88 345	290	88 635	98 422	-	98 422	70 624	-	70 624
	Total	148 419	4 273	152 692	157 756	6 000	163 756	125 291	-	125 291
Uranium	Propre matériel	41 659	-	41 659	37 661	-	37 661	30 619	49 485	80 104
	Entrepreneurs	12 827	-	12 827	233	-	233	11 718	-	11 718
	Total	54 486	-	54 486	37 894	-	37 894	42 337	49 485	91 822
Mines de métaux divers	Propre matériel	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Entrepreneurs	22 707	400	23 107	22 512	-	22 512	18 636	-	18 636
	Total	22 707	400	23 107	22 512	-	22 512	18 636	-	18 636
Total, mines de métaux	Propre matériel	382 490	230 501	612 991	347 154	378 823	725 977	290 510	325 543	616 053
	Entrepreneurs	725 310	6 302	731 612	915 809	9 833	925 642	1 022 446	-	1 022 446
	Total	1 107 800	236 803	1 344 603	1 262 963	388 656	1 651 619	1 312 956	325 543	1 638 499
Mines de non-métaux										
Gypse	Propre matériel	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Entrepreneurs	521	2 183	2 704	4 632	9 144	13 776	-	2 438	2 438
	Total	521	2 183	2 704	4 632	9 144	13 776	-	2 438	2 438
Autres mines de non-métaux	Propre matériel	8 334 ^r	-	8 334 ^r	1 710	-	1 710	-	-	-
	Entrepreneurs	3 064	-	3 064	1 430	4 ^r	1 434 ^r	2 154	-	2 154
	Total	11 398 ^r	-	11 398 ^r	3 140	4 ^r	3 144 ^r	2 154	-	2 154
Amiante	Propre matériel	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Entrepreneurs	5 160	-	5 160	2 851	-	2 851	1 864	-	1 864
	Total	5 160	-	5 160	2 851	-	2 851	1 864	-	1 864
Potasse	Propre matériel	3 139	-	3 139	-	-	-	18 100	-	18 100
	Entrepreneurs	-	-	-	-	-	-	3 437	-	3 437
	Total	3 139	-	3 139	-	-	-	21 537	-	21 537
Total, mines de non-métaux	Propre matériel	11 473	-	11 473	1 710	-	1 710	18 100	-	18 100
	Entrepreneurs	8 745	2 183	10 928	8 913	9 148 ^r	18 061 ^r	7 455	2 438	9 893
	Total	20 218	2 183	22 401	10 623	9 148 ^r	19 771 ^r	25 555	2 438	27 993
Total, industrie minière	Propre matériel	393 963	230 501	624 464	348 864	378 823	727 687	308 610	325 543	634 153
	Entrepreneurs	734 055	8 485	742 540	924 722	18 981 ^r	943 703 ^r	1 029 901	2 438	1 032 339
	Total	1 128 018	238 986	1 367 004	1 273 586	397 804 ^r	1 671 390 ^r	1 338 511	327 981	1 666 492

¹ révisé, -: néant
Remarque: Les chiffres ont été arrondis

TABLEAU 10. TOTAL DES FORAGES AU DIAMANT EFFECTUÉS SUR LES GISEMENTS DE MÉTAUX AU CANADA, 1958 À 1987

	Gisements aurifères	Gisements de cuivre-zinc et de nickel-cuivre	Gisements d'argent, de plomb et de zinc	Autres gisements métallifères ¹	Total des gisements de minéraux métalliques
			(mètres)		
1958	546 861	923 026	297 792	286 970	2 054 649
1959	558 160	1 110 664	282 088	383 471	2 334 383
1960	628 016	1 267 792	226 027	315 067	2 436 902
1961	595 180	1 128 091	255 101	221 079	2 199 451
1962	902 288	1 025 048	350 180	358 679	2 636 195
1963	529 958	977 257	288 204	148 703	1 944 122
1964	458 933	709 588	401 099	104 738	1 674 358
1965	440 020	779 536	331 294	275 917	1 826 767
1966	442 447	729 148	292 223	164 253	1 628 071
1967	391 347	947 955	230 182	120 350	1 689 834
1968	375 263	935 716	198 038	56 780	1 565 797
1969	274 410	923 452	197 670	109 592	1 505 124
1970	214 717	1 132 915	375 019	99 373	1 822 024
1971	193 291	1 089 103	308 798	83 851	1 675 043
1972	229 771	967 640	240 195	50 225	1 487 831
1973	243 708	713 134	185 946	57 730	1 200 518
1974	250 248	798 564	197 322	83 484	1 329 618
1975	216 158	532 991	184 203	97 971	1 031 323
1976	156 030	507 620	166 366	97 735	927 751
1977	175 643	515 780	213 279	124 329	2 039 031
1978	209 335	346 722	490 489	135 197	1 181 743
1979	198 955	437 562	131 032	150 018	917 567
1980	187 635	566 610	259 877	173 945	1 188 067
1981	306 197	675 712	478 754	170 369	1 631 032
1982	288 421	386 940	424 218	164 742	1 264 321
1983	352 218	512 745	269 659	97 661	1 232 283
1984	406 060	830 536	273 238 ^r	281 661	1 791 495 ^r
1985	429 565	475 582	152 692	286 764	1 344 603
1986	774 896	434 325	163 756	278 642	1 651 619
1987	650 688	503 509	125 291	359 011	1 638 499

¹ Comprend les gisements de fer, de titane, d'uranium, de molybdène et d'autres métaux.

^r: révisé.

**TABLEAU 11. FORAGES D'EXPLORATION AU DIAMANT SUR LES
GISEMENTS DE MÉTAUX AU CANADA, 1958 À 1987**

	Sociétés minières avec leur propre personnel et matériel	Entrepreneurs de forage au diamant (mètres)	Total
1958	237 133	1 200 625	1 437 758
1959	239 786	1 367 061	1 606 847
1960	268 381	1 409 416	1 677 797
1961	302 696	1 337 173	1 639 869
1962	167 214	1 748 023	1 915 237
1963	361 180	1 169 292	1 530 472
1964	143 013	1 072 985	1 215 998
1965	209 002	1 176 996	1 385 998
1966	163 379	1 044 860	1 208 239
1967	93 164	1 123 137	1 216 301
1968	159 341	990 690	1 150 031
1969	135 311	1 072 328	1 207 639
1970	62 147	1 228 061	1 290 208
1971	86 838	1 053 330	1 140 168
1972	251 651	839 753	1 091 404
1973	321 333	742 899	1 064 232
1974	357 823	892 557	1 250 380
1975	346 770	618 161	964 931
1976	335 919	532 036	867 955
1977	327 241	638 327	965 568
1978	237 250	534 557	771 807
1979	311 221	571 721	882 942
1980	347 829	747 566	1 095 395
1981	460 687	917 566	1 378 253
1982	289 901	713 413	1 003 314
1983	324 383	707 343	1 031 726
1984	357 680	936 459	1 294 139
1985	382 490	725 310	1 107 800
1986	347 154	915 809	1 262 963
1987	290 510	1 022 446	1 312 956

TABLEAU 12. FORAGES AU DIAMANT EFFECTUÉS À D'AUTRES FINS QUE L'EXPLORATION SUR DES GISEMENTS DE MÉTAUX AU CANADA, 1958 À 1987

	Sociétés minières avec leur propre personnel et matériel	Entrepreneurs de forage au diamant	Total
		(mètres)	
1958	444 376	172 516	616 892
1959	488 783	238 753	727 536
1960	450 246	308 860	759 106
1961	384 432	175 149	559 581
1962	528 700	192 259	720 959
1963	388 228	25 422	413 650
1964	385 765	72 594	458 359
1965	393 947	46 822	440 769
1966	227 968	191 863	419 831
1967	186 463	287 071	473 534
1968	122 851	292 914	415 765
1969	87 552	209 933	297 485
1970	290 363	241 453	531 816
1971	295 966	238 910	534 876
1972	304 523	91 903	396 426
1973	77 162	59 124	136 286
1974	54 353	24 885	79 238
1975	31 917	34 475	66 392
1976	31 413	28 383	59 796
1977	24 303	39 160	63 463
1978	351 344	58 592	409 936
1979	4 090	30 535	34 625
1980	20 545	72 127	92 672
1981	200 898	51 881	252 779
1982	188 674	72 333	261 007
1983	81 138	119 419	200 557
1984	492 939 ^r	4 417	497 356 ^r
1985	230 501	6 302	236 803
1986	378 823	9 833	388 656
1987	325 543	—	325 543

^r : révisé; —: néant.

Remarque: À partir de 1964, les données ne comprennent pas les sociétés non productrices.

TABEAU 13. DONNÉES STATISTIQUES FINANCIÈRES DES SOCIÉTÉS DE L'INDUSTRIE MINIÈRE¹ AU CANADA, PAR DEGRÉ D'APPARTENANCE À DES NON-RÉSIDENTS, 1985^r

	Sociétés ²		Actif ³		Avoir ⁴		Ventes ⁵		Bénéfices ⁶		Revenu imposable ⁷	
	(nombre)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)
Mines de métaux												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	197	84,9	21 438	80,4	10 257	82,3	7 120	70,4	114	115,2	247	66,4
Étrangères	35	15,1	5 218	19,6	2 211	17,7	2 993	29,6	-15	-15,2	125	33,6
Total	232	100,0	26 656	100,0	12 468	100,0	10 113	100,0	99	100,0	372	100,0
Combustibles minéraux												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	2 313	91,4	51 932	62,4	19 856	57,1	13 574	42,1	3 058	32,4	1 329	20,3
Étrangères	219	8,6	31 291	37,6	14 900	42,9	18 703	57,9	6 370	67,6	5 216	79,7
Total	2 532	100,0	83 223	100,0	34 756	100,0	32 277	100,0	9 428	100,0	6 545	100,0
Autres activités minières (y compris les services miniers)												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	5 047	96,3	8 946	73,9	3 949	75,7	4 182	69,2	-57	50,0	239	50,1
Étrangères	195	3,7	3 167	26,1	1 271	24,3	1 860	30,8	-57	50,0	238	49,9
Total	5 242	100,0	12 113	100,0	5 220	100,0	6 042	100,0	-114	100,0	477	100,0
Total, activités minières												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	7 557	94,4	82 316	67,5	34 062	64,9	24 876	51,4	3 115	33,1	1 815	24,5
Étrangères	449	5,6	39 676	32,5	18 382	35,1	23 556	48,6	6 298	66,9	5 579	75,5
Total	8 006	100,0	121 992	100,0	52 444	100,0	48 432	100,0	9 413	100,0	7 394	100,0

¹ Le ciment, la chaux et les produits d'argile (argiles canadiennes) sont compris dans les industries de fabrication de produits minéraux. ² Sociétés déclarantes en vertu de la Loi sur les déclarations des corporations et des syndicats ouvriers. On estime qu'une société est sous contrôle étranger si 50 % ou plus de ses actions portant droit de vote sont détenues par des intérêts étrangers au Canada, et par une ou plusieurs sociétés canadiennes qui sont, à leur tour, contrôlées par des intérêts étrangers ou l'un ou l'autre de ces cas. Chaque société est classée selon le pourcentage de ses actions comportant droit de vote que détiennent des non-résidents, soit directement, soit par l'entremise d'autres sociétés canadiennes, et on attribue à la société tout entière ce degré particulier d'appartenance étrangère. ³ Comprend l'encaisse, les titres de placements, les comptes à recevoir, les stocks, les immobilisations, les investissements dans des sociétés affiliées et d'autres immobilisations. Les montants donnés dans ce tableau sont ceux qui figurent sur le bilan des sociétés après déduction des réserves pour créances douteuses, amortissement, épuisement et dépréciation. ⁴ L'avoir représente les intérêts des actionnaires dans l'actif net de la société et comprend le montant total de toutes les actions de capital émises et libérées ainsi que les bénéfices réinvestis, les autres excédents tels que les apports et surplus de capital. ⁵ En ce qui concerne les sociétés non financières, les ventes sont les revenus bruts des activités non financières. En ce qui concerne les sociétés financières, les ventes comprennent les revenus de sources financières et non financières. ⁶ Les gains nets d'exploitation, du revenu de placement et les gains nets en capital. Les bénéfices sont établis après déduction des provisions pour amortissement, épuisement et dépréciation, mais avant les réserves effectuées pour l'impôt sur le revenu ou les déclarations de dividendes. ⁷ Les chiffres sur le revenu imposable sont les chiffres déclarés par les sociétés avant évaluation par le ministère du Revenu national. Ils comprennent les gains pendant l'année de référence après déduction des pertes applicables aux autres années.

^r: révisé.

Remarque: Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 14. DONNÉES STATISTIQUES FINANCIÈRES DES SOCIÉTÉS DE L'INDUSTRIE MINIÈRE¹ AU CANADA, PAR DEGRÉ D'APPARTENANCE À DES NON-RÉSIDENTS, 1986P

	Sociétés ²		Actif ³		Avoir ⁴		Ventes ⁵		Bénéfices ⁶		Revenu imposable ⁷	
	(nombre)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)
Mines de métaux												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	172	83,5	23 333	82,1	11 082	83,1	6 669	70,5	207	48,7	156	61,9
Étrangères	34	16,5	5 096	17,9	2 252	16,9	2 791	29,5	218	51,3	96	38,1
Total	206	100,0	28 429	100,0	13 334	100,0	9 460	100,0	425	100,0	252	100,0
Combustibles minéraux												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	2 343	91,6	46 533	63,0	16 913	56,6	9 840	49,7	-3 295	161,8	560	29,5
Étrangères	216	8,4	27 382	37,0	12 966	43,4	9 961	50,3	1 259	-61,8	1 341	70,5
Total	2 559	100,0	73 915	100,0	29 879	100,0	19 801	100,0	-2 036	100,0	1 901	100,0
Autres activités minières (y compris les services miniers)												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	5 124	97,1	8 523	74,8	3 846	75,2	4 075	76,4	-441	81,4	186	60,8
Étrangères	152	2,9	2 876	25,2	1 267	24,8	1 262	23,6	-101	18,6	120	39,2
Total	5 276	100,0	11 399	100,0	5 113	100,0	5 337	100,0	-542	100,0	306	100,0
Total, activités minières												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	7 639	95,0	78 389	68,9	31 841	65,9	20 584	59,5	-3 529	163,9	902	36,7
Étrangères	402	5,0	35 354	31,1	16 485	34,1	14 014	40,5	1 376	-63,9	1 557	63,3
Total	8 041	100,0	113 743	100,0	48 326	100,0	34 598	100,0	-2 153	100,0	2 459	100,0

¹ Le ciment, la chaux et les produits d'argile (argiles canadiennes) sont compris dans les industries de fabrication de produits minéraux. ² Sociétés déclarantes en vertu de la Loi sur les déclarations des corporations et des syndicats ouvriers. On estime qu'une société est sous contrôle étranger si 50 % ou plus de ses actions portant droit de vote sont détenues par des intérêts étrangers au Canada, et par une ou plusieurs sociétés canadiennes qui sont, à leur tour, contrôlées par des intérêts étrangers ou l'un ou l'autre de ces cas. Chaque société est classée selon le pourcentage de ses actions comportant droit de vote que détiennent des non-résidents, soit directement, soit par l'entremise d'autres sociétés canadiennes, et on attribue à la société tout entière ce degré particulier d'appartenance étrangère. ³ Comprend l'encaisse, les titres de placements, les comptes à recevoir, les stocks, les immobilisations, les investissements dans des sociétés affiliées et d'autres immobilisations. Les montants donnés dans ce tableau sont ceux qui figurent sur le bilan des sociétés après déduction des réserves pour créances douteuses, amortissement, épuisement et dépréciation. ⁴ L'avoir représente les intérêts des actionnaires dans l'actif net de la société et comprend le montant total de toutes les actions de capital émises et libérées ainsi que les bénéfices réinvestis, les autres excédents tels que les apports et surplus de capital. ⁵ En ce qui concerne les sociétés non financières, les ventes sont les revenus bruts des activités non financières. En ce qui concerne les sociétés financières, les ventes comprennent les revenus de sources financières et non financières. ⁶ Les gains nets d'exploitation, du revenu de placement et les gains nets en capital. Les bénéfices sont établis après déduction des provisions pour amortissement, épuisement et dépréciation, mais avant les réserves effectuées pour l'impôt sur le revenu ou les déclarations de dividendes. ⁷ Les chiffres sur le revenu imposable sont les chiffres déclarés par les sociétés avant évaluation par le ministère du Revenu national. Ils comprennent les gains pendant l'année de référence après déduction des pertes applicables aux autres années.

P: préliminaire.

Remarque: Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 15. DONNÉES STATISTIQUES FINANCIÈRES DES SOCIÉTÉS DES INDUSTRIES DE FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX¹ AU CANADA, PAR DEGRÉ D'APPARTENANCE À DES NON-RÉSIDENTS, 1985^r

	Sociétés ²		Actif ³		Avoir ⁴		Ventes ⁵		Bénéfices ⁶		Revenu imposable ⁷	
	(nombre)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)
Produits de métaux de première fusion												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	386	90,4	14 291	80,5	6 162	84,2	11 879	83,2	90	54,5	368	79,5
Étrangères	41	9,6	3 457	19,5	1 158	15,8	2 396	16,8	75	45,5	95	20,5
Total	427	100,0	17 748	100,0	7 320	100,0	14 275	100,0	165	100,0	463	100,0
Produits minéraux non métalliques												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	1 541	95,4	2 351	28,6	926	21,9	3 000	44,3	211	28,0	189	39,2
Étrangères	74	4,6	5 856	71,4	3 303	78,1	3 769	55,7	543	72,0	293	60,8
Total	1 615	100,0	8 207	100,0	4 229	100,0	6 769	100,0	754	100,0	482	100,0
Produits du pétrole et du charbon												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	111	82,8	22 816	58,5	9 031	48,4	16 589	44,7	418	26,4	554	64,8
Étrangères	23	17,2	16 218	41,5	9 621	51,6	20 500	55,3	1 166	73,6	301	35,2
Total	134	100,0	39 034	100,0	18 652	100,0	37 089	100,0	1 584	100,0	855	100,0
Total, industries de fabrication de produits minéraux												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	2 038	93,7	39 458	60,7	16 119	53,4	31 468	54,1	719	28,7	1 111	61,7
Étrangères	138	6,3	25 531	39,3	14 082	46,6	26 665	45,9	1 784	71,3	689	38,3
Total	2 176	100,0	64 989	100,0	30 201	100,0	58 133	100,0	2 503	100,0	1 800	100,0

¹ Comprend la fabrication du ciment, de la chaux et des produits d'argile (argiles canadiennes). ² Sociétés déclarantes en vertu de la Loi sur les déclarations des corporations et des syndicats ouvriers. On estime qu'une société est sous contrôle étranger si 50 % ou plus de ses actions portant droit de vote sont détenues par des intérêts étrangers au Canada, et par une ou plusieurs sociétés canadiennes qui sont, à leur tour, contrôlées par des intérêts étrangers ou l'un ou l'autre de ces cas. Chaque société est classée selon le pourcentage de ses actions comportant droit de vote que détiennent des non-résidents, soit directement, soit par l'entremise d'autres sociétés canadiennes, et on attribue à la société tout entière ce degré particulier d'appartenance étrangère. ³ Comprend l'encaisse, les titres de placements, les comptes à recevoir, les stocks, les immobilisations, les investissements dans des sociétés affiliées et d'autres immobilisations. Les montants donnés dans ce tableau sont ceux qui figurent sur le bilan des sociétés après déduction des réserves pour créances douteuses, amortissement, épuisement et dépréciation. ⁴ L'avoir représente les intérêts des actionnaires dans l'actif net de la société et comprend le montant total de toutes les actions de capital émises et libérées ainsi que les bénéfices réinvestis, les autres excédents tels que les apports et surplus de capital. ⁵ En ce qui concerne les sociétés non financières, les ventes sont les revenus bruts des activités non financières. En ce qui concerne les sociétés financières, les ventes comprennent les revenus de sources financières et non financières. ⁶ Les gains nets d'exploitation, du revenu de placement et les gains nets en capital. Les bénéfices sont établis après déduction des provisions pour amortissement, épuisement et dépréciation, mais avant les réserves effectuées pour l'impôt sur le revenu ou les déclarations de dividendes. ⁷ Les chiffres sur le revenu imposable sont les chiffres déclarés par les sociétés avant évaluation par le ministère du Revenu national. Ils comprennent les gains pendant l'année de référence après déduction des pertes applicables aux autres années.

^r: révisé.

Remarque: Les chiffres ont été arrondis.

TABEAU 16. DONNÉES STATISTIQUES FINANCIÈRES DES SOCIÉTÉS DES INDUSTRIES DE FABRICATION DE PRODUITS MINÉRAUX¹ AU CANADA, PAR DEGRÉ D'APPARTENANCE À DES NON-RÉSIDENTS, 1986P

	Sociétés ²		Actif ³		Avoir ⁴		Ventes ⁵		Bénéfices ⁶		Revenu imposable ⁷	
	(nombre)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)	(millions de \$)	(%)
Produits de métaux de première fusion												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	411	92,6	14 669	80,1	6 734	86,1	11 901	82,5	584	80,9	260	66,0
Étrangères	33	7,4	3 635	19,9	1 083	13,9	2 530	17,5	138	19,1	134	34,0
Total	444	100,0	18 304	100,0	7 817	100,0	14 431	100,0	722	100,0	394	100,0
Produits minéraux non métalliques												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	1 535	95,3	2 510	32,3	990	28,9	3 268	47,9	275	52,5	252	40,6
Étrangères	75	4,7	5 272	67,7	2 434	71,1	3 557	52,1	249	47,5	369	59,4
Total	1 610	100,0	7 782	100,0	3 424	100,0	6 825	100,0	524	100,0	621	100,0
Produits du pétrole et du charbon												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	110	82,7	18 205	47,3	8 796	41,1	9 510	33,3	2 474	63,8	209	27,4
Étrangères	23	17,3	20 263	52,7	12 614	58,9	19 026	66,7	1 401	36,2	554	72,6
Total	133	100,0	38 468	100,0	21 410	100,0	28 536	100,0	3 875	100,0	763	100,0
Total, industries de fabrication de produits minéraux												
Sociétés déclarantes												
Canadiennes	2 056	94,0	35 384	54,8	16 520	50,6	24 679	49,6	3 333	65,1	721	40,6
Étrangères	131	6,0	29 170	45,2	16 131	49,4	25 113	50,4	1 788	34,9	1 057	59,4
Total	2 187	100,0	64 554	100,0	32 651	100,0	49 792	100,0	5 121	100,0	1 778	100,0

¹ Comprend la fabrication du ciment, de la chaux et des produits d'argile (argiles canadiennes). ² Sociétés déclarantes en vertu de la Loi sur les déclarations des corporations et des syndicats ouvriers. On estime qu'une société est sous contrôle étranger si 50 % ou plus de ses actions portant droit de vote sont détenues par des intérêts étrangers au Canada, et par une ou plusieurs sociétés canadiennes qui sont, à leur tour, contrôlées par des intérêts étrangers ou l'un ou l'autre de ces cas. Chaque société est classée selon le pourcentage de ses actions comportant droit de vote que détiennent des non-résidents, soit directement, soit par l'entremise d'autres sociétés canadiennes, et on attribue à la société tout entière ce degré particulier d'appartenance étrangère. ³ Comprend l'encaisse, les titres de placements, les comptes à recevoir, les stocks, les immobilisations, les investissements dans des sociétés affiliées et d'autres immobilisations. Les montants donnés dans ce tableau sont ceux qui figurent sur le bilan des sociétés après déduction des réserves pour créances douteuses, amortissement, épuisement et dépréciation. ⁴ L'avoir représente les intérêts des actionnaires dans l'actif net de la société et comprend le montant total de toutes les actions de capital émises et libérées ainsi que les bénéfices réinvestis, les autres excédents tels que les apports et surplus de capital. ⁵ En ce qui concerne les sociétés non financières, les ventes sont les revenus bruts des activités non financières. En ce qui concerne les sociétés financières, les ventes comprennent les revenus de sources financières et non financières. ⁶ Les gains nets d'exploitation, du revenu de placement et les gains nets en capital. Les bénéfices sont établis après déduction des provisions pour amortissement, épuisement et dépréciation, mais avant les réserves effectuées pour l'impôt sur le revenu ou les déclarations de dividendes. ⁷ Les chiffres sur le revenu imposable sont les chiffres déclarés par les sociétés avant évaluation par le ministère du Revenu national. Ils comprennent les gains pendant l'année de référence après déduction des pertes applicables aux autres années.

P: préliminaire.

Remarque: Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 17. DONNÉES STATISTIQUES FINANCIÈRES DES SOCIÉTÉS DES INDUSTRIES NON FINANCIÈRES, SELON LES PRINCIPAUX GROUPES INDUSTRIELS ET SELON LA PARTICIPATION MAJORITAIRE AU CANADA, 1985 ET 1986

	Agriculture, foresterie, pêche et piégeage		Mines, carrières et puits de pétrole		Fabrication		Construction		Transports, communications et autres services publics		Commerce		Services		Total	
	1985	1986 ^p	1985	1986 ^p	1985	1986 ^p	1985	1986 ^p	1985	1986 ^p	1985	1986 ^p	1985	1986 ^p	1985	1986 ^p
(nombre)																
Sociétés¹																
Participation majoritaire canadienne	23 293	23 842	7 557	7 639	40 792	41 384	60 150	62 046	25 105	26 208	136 339	138 995	123 293	128 328	416 529	428 442
Participation majoritaire étrangère	83	80	449	402	1 899	1 777	145	145	265	237	1 745	1 624	672	597	5 258	4 862
Total	23 376	23 922	8 006	8 041	42 691	43 161	60 295	62 191	25 370	26 445	138 084	140 619	123 965	128 925	421 787	433 304
(millions de dollars)																
Actif²																
Participation majoritaire canadienne	12 333	13 043	82 316	78 389	127 051	130 204	20 668	22 933	175 495	183 700	92 536	101 682	43 644	47 181	554 043	577 132
Participation majoritaire étrangère	430	395	39 675	35 354	90 517	101 314	1 800	1 746	6 139	5 906	23 255	24 620	7 716	9 079	169 532	178 414
Total	12 763	13 438	121 991	113 743	217 568	231 518	22 468	24 679	181 634	189 606	115 791	126 302	51 360	56 260	723 575	755 546
Avoir³																
Participation majoritaire canadienne	4 317	4 705	34 061	31 841	48 738	53 540	4 934	5 801	47 895	49 974	26 716	30 789	10 616	11 943	177 277	188 593
Participation majoritaire étrangère	179	219	18 382	16 486	46 843	52 022	652	679	2 165	2 293	8 221	9 401	3 182	4 009	79 624	85 109
Total	4 496	4 924	52 443	48 327	95 581	105 562	5 586	6 480	50 060	52 267	34 937	40 190	13 798	15 952	256 901	273 702
Ventes⁴																
Participation majoritaire canadienne	9 652	10 066	24 876	20 583	148 312	150 337	38 950	45 216	79 679	81 095	229 934	250 617	49 278	53 473	580 681	611 387
Participation majoritaire étrangère	280	246	23 556	14 013	140 585	144 636	2 862	2 753	4 565	4 513	56 244	57 458	8 440	8 949	236 532	232 568
Total	9 932	10 312	48 432	34 596	288 897	294 973	41 812	47 969	84 244	85 608	286 178	308 075	57 718	62 422	817 213	843 955
Bénéfices⁵																
Participation majoritaire canadienne	475	560	3 116	-3 529	5 470	9 804	1 292	1 575	5 175	5 714	7 203	8 277	3 350	3 486	26 081	25 887
Participation majoritaire étrangère	51	31	6 297	1 376	8 900	9 455	81	79	573	617	1 514	1 925	1 001	988	18 417	14 471
Total	526	591	9 413	-2 153	14 370	19 259	1 373	1 654	5 748	6 331	8 717	10 202	4 351	4 474	44 498	40 358

¹ Sociétés déclarantes en vertu de la Loi sur les déclarations des corporations et des syndicats ouvriers. On estime qu'une société est sous contrôle étranger si 50 % ou plus de ses actions portant droit de vote sont détenues par des intérêts étrangers au Canada, et par une ou plusieurs sociétés canadiennes qui sont, à leur tour, contrôlées par des intérêts étrangers ou l'un ou l'autre de ces cas. Chaque société est classée selon le pourcentage de ses actions comportant droit de vote que détiennent des non-résidents, soit directement, soit par l'entremise d'autres sociétés canadiennes, et on attribue à la société tout entière ce degré particulier d'appartenance étrangère. ² Comprend l'encaisse, les titres de placements, les comptes à recevoir, les stocks, les immobilisations, les investissements dans des sociétés affiliées et d'autres immobilisations. Les montants donnés dans ce tableau sont ceux qui figurent sur le bilan des sociétés après déduction des réserves pour créances douteuses, amortissement, épuisement et dépréciation. ³ L'avoir représente les intérêts des actionnaires dans l'actif net de la société et comprend le montant total de toutes les actions de capital émises et libérées ainsi que les bénéfices réinvestis, les autres excédents tels que les apports et surplus de capital. ⁴ En ce qui concerne les sociétés non financières, les ventes sont les revenus bruts des activités non financières. En ce qui concerne les sociétés financières, les ventes comprennent les revenus de sources financières et non financières. ⁵ Les gains nets d'exploitation, du revenu de placement et les gains nets en capital. Les bénéfices sont établis après déduction des provisions pour amortissement, épuisement et dépréciation, mais avant les réserves effectuées pour l'impôt sur le revenu ou les déclarations de dividendes.

^p: préliminaire

Remarque: Les chiffres ont été arrondis.

TABLEAU 18. PRODUCTION DE CERTAINS PRINCIPAUX MÉTAUX DANS LES PAYS DE L'OUEST, 1984 À 1988¹

	1984	1985	1986	1987	1988
	(milliers de tonnes)				
Aluminium de première fusion					
Europe ²	3 814	3 642	3 716	3 748	3 805
Asie ²	1 184	1 153	1 066	952	1 021
Afrique	413	473	552	572	597
Les Amériques	6 367	5 946	5 787	6 388	7 028
Australie et Océanie	998	1 095	1 113	1 276	1 406
Total, pays de l'Ouest	12 775	12 308	12 234	12 935	13 857
Plomb (production affinée)³					
Europe ²	1 595	1 603	1 590	1 614	1 682
Asie ²	510	541	566	583	598
Afrique	126	157	145	160	167
Les Amériques	1 578	1 706	1 584	1 656	1 690
Australie et Océanie	226	222	175	221	185
Total, pays de l'Ouest	4 035	4 229	4 059	4 233	4 322
Cuivre (production affinée)					
Europe ²	1 395	1 453	1 488	1 459	1 524
Asie ²	1 328	1 407	1 432	1 469	1 465
Afrique	1 005	992	970	987	891
Les Amériques	3 275	3 307	3 384	3 558	3 931
Australie et Océanie	197	194	185	208	218
Total, pays de l'Ouest	7 200	7 353	7 458	7 681	8 029
Zinc (production de la fonte)					
Europe ²	1 941	1 965	1 987	2 087	2 137
Asie ²	940	1 004	982	1 006	1 060
Afrique	221	216	197	187	174
Les Amériques	1 478	1 518	1 379	1 454	1 541
Australie et Océanie	302	289	303	310	299
Total, pays de l'Ouest	4 881	4 992	4 848	5 044	5 210
Étain (production de la fonte)					
Europe ²	25	26	23	23	25
Asie ²	96	91	90	89	98
Afrique	6	6	4	4	5
Les Amériques	42	44	42	40	56
Australie et Océanie	3	3	1	1	...
Total, pays de l'Ouest	172	170	160	156	185

Source: Metallgesellschaft AG, Metallstatistik (pré-tirage) Western World 1984-1988, mai 1989.

¹ Données préliminaires. ² Ne comprend pas les pays de l'Est. ³ Comprend le plomb de deuxième fusion.

...: quantité minime.

Remarque: Les chiffres ont été arrondis.

MINÉRAUX ET PRODUITS MÉTALLIQUES

Prix des métaux non ferreux et des métaux précieux

PRIX DES MÉTAUX NON FERREUX ET DES MÉTAUX PRÉCIEUX¹

Écart des prix de 1980					Juin 1989		
Minimum		Maximum			Minimum	Maximum	Moyen
(\$ US/lb)		(\$ US/lb)			(\$ US/lb)		
Aluminium	0,41	03/06/82	1,95	13/06/88	0,82	0,91	0,87
Cuivre	0,56	18/10/84	1,68	08/12/88	1,10	1,21	1,15
Plomb	0,15	18/03/86	0,35	20/05/87	0,28	0,32	0,30
Nickel	1,42	26/11/82	10,84	28/03/88	5,19	5,86	5,52
Zinc	0,25	31/10/85	0,97	02/03/89	0,72	0,82	0,76
(\$ US/oz troy)		(\$ US/oz troy)			(\$ US/oz troy)		
Or	285,00	26/02/85	502,75	14/12/87	358,50	376,30	367,73
Argent	4,86	20/05/86	10,92	27/04/87	5,16	5,42	5,28

Source: Division des minéraux non ferreux, Secteur de la politique minérale.

¹ Les prix utilisés sont les prix agréés pour les métaux non ferreux à la Bourse des métaux de Londres (LME) et le cours fixé de l'avant-midi pour les métaux précieux au marché de l'or et de l'argent à Londres (LBMA).

Plomb

M. D. Law-West [(613) 992-4327]

Les prix du plomb sont restés plus forts que prévu, et le prix moyen au LME est passé de 29,1 cents US/lb en mai à 30,3 cents ce mois-ci. Au cours de la même période, les prix nord-américains ont augmenté, soit de 36,5 cents/lb à 37,8 cents. Dans le premier semestre de 1989, les prix moyens ont été de 28,8 cents au LME et de 38,0 cents en Amérique du Nord.

La force des prix du plomb reflète la situation serrée du marché actuel. Comme l'hiver a été plus doux que prévu pour les fabricants de batteries, la demande de batteries de remplacement a été plus basse. Toutefois, la durée des batteries étant limitée, les manufacturiers ressentent maintenant cette demande à retardement. Ils ont en outre haussé leur production de manière à couvrir la période estivale. Il y a donc eu une baisse marquée des réserves de plomb. Les stocks au LME se situaient à 36 000 tonnes (t) à la fin d'avril, comparativement aux 61 000 t du début de l'année.

La demande en batteries pour divers genres d'équipement original a été soutenue par une augmentation des ventes de voitures neuves, signalée par les principaux manufacturiers d'automobiles tant en Europe qu'en Amérique du Nord pendant le premier trimestre.

La société The Doe Run Company a rouvert sa mine et son usine de Brushy Creek, au Missouri. Cette installation avait été fermée en 1984, quand la société a rationalisé ses opérations alors que les prix du plomb étaient très bas. Elle fournira 11 000 tonnes par an (t/a) de plomb contenu dans des concentrés à l'usine de fusion de Herculean, qui appartient aussi à la société The Doe Run Company.

NOUVELLES PUBLICATIONS

Les ouvrages suivants ont été publiés par Énergie, Mines et Ressources Canada. On peut en obtenir des exemplaires en s'adressant à:

Centre de distribution
Secteur de la politique minérale
Énergie, Mines et Ressources Canada
6^e étage, 580, rue Booth
Ottawa, (Ontario)
K1A 0E4
Téléphone: (613) 992-1108

La statistique du charbon au Canada, 1989

Cette publication comprend une mise à jour des données sur l'industrie du charbon, présentées sous forme de tableaux. Ces derniers comprennent l'offre, la demande, la production, l'exportation et la consommation de charbon.

Les capacités du Canada dans le secteur du charbon à l'échelle mondiale

Ce répertoire regroupe les sociétés canadiennes auxquelles peut faire appel la collectivité internationale. Cette dernière a recours aux capacités et à l'expérience des sociétés canadiennes, qu'il s'agisse de services d'experts-conseils ou d'ingénierie, d'exploitation ou de recherche.

Mise à jour sur l'emploi dans l'industrie minérale

Le présent document donne un résumé des modifications signalées au chapitre de la main-d'oeuvre dans l'industrie minérale. Cette publication est préparée à tous les trimestres.

