

Statistics
CanadaStatistique
Canada

service bulletin

Investment
statistics

For further information write to Statistics Canada,
Construction Division, Ottawa, K1A 0T6
or telephone 994-9546 (Area Code 613)

995-9013

Vol. 5, No. 2

EXPLORATION, DEVELOPMENT, CAPITAL
AND REPAIR EXPENDITURES BY MINING
AND EXPLORATION COMPANIES

This data is available on request back to 1969 by contacting Randy Burch, Construction Division (telephone: 613-995-9013).

If you would like a subscription for these Investment Statistics service bulletins write Publications Distribution, Room 1405, Main Building, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

bulletin de service

Statistique des
investissements

Pour de plus amples renseignements, prière de vous adresser à la Division de la construction, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou composer 994-9546 (indicatif régional 613)

Vol. 5, n° 2

DISCONTINUED WITH THIS
ISSUE
DISCONTINUÉ AVEC CE
NUMÉRO

LES DÉPENSES D'EXPLORATION, DE MISE EN VALEUR ET D'IMMOBILISATIONS ET DE RÉPARATIONS PAR LES COMPAGNIES MINIÈRES ET D'EXPLORATION

Ces données sont disponibles en arrière jusqu'à 1969 en contactant Randy Burch de la Division de la construction (téléphone: 613-995-9013).

Si vous désirez un abonnement à ces bulletins de service sur l'investissement, vous n'avez qu'à écrire à Distribution des publications, chambre 1405, édifice principal, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.



January 1980
5-3203-501

Janvier 1980
5-3203-501

TABLE 1. Exploration, Development, Capital and Repair Expenditures by Mining and Exploration Companies,(1) Canada, by Province, 1977 Final

TABLEAU 1. Dépenses d'exploration, de mise en valeur et d'immobilisations et de réparations par les compagnies minières et d'exploration(1), Canada, par province, 1977 dépenses réelles

	Capital construction Construction neuve				Capital machin- ery and equip- ment	Repair con- struction	Repair machin- ery and equip- ment	Total capital and repair	Outside or general explora- tion(2)	Land and mining rights
	On-prop- erty explora- tion(2)	On-prop- erty develop- ment(2)	Struc- tures	Sub- total						
	Pros- pection au chan- tier(2)	Mise en valeur au chan- tier(2)		Total partiel	Machines et outil- lage neufs	Répara- tions à la cons- truction	Répara- tions des machines et de l'outil- lage	Total des immobi- lisations et des répara- tions	Pros- pection générale "hors chan- tier"(2)	Terrains et droits miniers
millions of dollars - millions de dollars										
Atlantic provinces(3) - Provinces de l'Atlanti- que(3)	1.7	20.0	16.9	38.6	46.5	11.4	126.8	223.3	20.3	0.7
Québec	(4)	(4)	(4)	318.3	211.9	15.8	184.5	730.5	29.3	10.5
Ontario	10.2	125.8	52.0	188.0	96.1	24.8	194.3	503.2	30.1	1.6
Manitoba	(4)	(4)	(4)	23.6	11.5	3.4	29.1	67.6	8.2	0.1
Saskatchewan	(4)	(4)	(4)	37.3	74.0	3.8	53.2	168.3	15.1	0.3
Alberta	(4)	(4)	(4)	53.1	47.9	5.5	38.9	145.4	3.0	2.5
British Columbia - Colombie-Britannique	21.2	65.6	61.5	148.3	71.1	12.8	155.8	388.0	26.0	1.1
Yukon and Northwest Terri- tories - Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest	3.8	13.1	17.5	34.4	18.8	6.4	27.3	86.9	38.0	-
<u>CANADA</u>	<u>73.8</u>	<u>363.2</u>	<u>404.6</u>	<u>841.6</u>	<u>577.8</u>	<u>83.9</u>	<u>809.9</u>	<u>2,313.2</u>	<u>170.0</u>	<u>16.9</u>

(1) These figures do not include outlays in the petroleum and natural gas industry (see Crude Petroleum and Natural Gas Industry, Catalogue 26-213, Table 6). Smelting and refining are included in the manufacturing industry (see Private and Public Investment, Catalogues 61-205 and 61-206, Table 3).

(1) Ces chiffres n'incluent pas les déboursés de l'industrie du pétrole et du gaz naturel (voir l'Industrie du pétrole brut et du gaz naturel, n° 26-213 au catalogue, tableau 6). La fonte et le raffinage sont inclus dans l'industrie manufacturière (voir Investissements privés et publics au Canada, n°s 61-205 et 61-206 au catalogue, tableau 3).

(2) The totals for exploration and development include only field expenditures on physical work and surveys. Other published series for this activity may be at a higher level because of the additional inclusion of other related costs such as applied administration, general overhead and lease rental costs.

(2) Les totaux au titre de l'exploration et de la mise en valeur ne comprennent que les dépenses pour les travaux physiques et les levées sur terrain. D'autres séries publiées relatives à ces activités peuvent être plus élevées en raison de l'inclusion d'autres frais tels que les frais généraux et les frais de location.

(3) The provinces have been grouped because of the confidentiality clause of the Statistics Act.

(3) La clause de la Loi sur la statistique relative au caractère confidentiel des chiffres recueillis nous oblige à grouper ces provinces.

(4) The breakdown of capital construction for Quebec, Manitoba, Saskatchewan and Alberta is not shown because of the need to retain confidentiality but is included in the Canada totals.

(4) La ventilation des dépenses en construction des provinces du Québec, Manitoba, Saskatchewan et Alberta ne peut être publiée dû à la clause de la Loi sur la statistique relative au caractère confidentiel des chiffres recueillis, mais est incluse dans les totaux du Canada.

TABLE 2. Exploration, Development, Capital and Repair Expenditures by Mining and Exploration Companies,(1) Canada, by Type of Mining, 1977 Final

TABLEAU 2. Dépenses d'exploration, de mise en valeur et d'immobilisations et de réparations par les compagnies minières et d'exploration(1), Canada, par genre d'exploitations, 1977 dépenses réelles

	Capital construction Construction neuve				Capital machinery and equipment	Repair con- struction	Repair machinery and equip- ment	Total capital and repair	Outside or general explora- tion(2)	Land and mining rights
	On-prop- erty explora- tion(2)	On-prop- erty develop- ment(2)	Struc- tures	Sub- total	Machines et outil- lage neufs	Répara- tion à la cons- truction	Répara- tion des machines et de l'outil- lage	Total des immobi- lisations et des répara- tions	Pros- pection générale "hors chan- tier"(2)	Terrains et droits miniers
	Pros- pection au chan- tier(2)	Mise en valeur au chan- tier(2)		Total partiel						
millions of dollars - millions de dollars										
<u>Metal mines - Total - Mines métalliques</u>	45.6	260.8	311.6	618.0	349.2	62.8	536.5	1,566.5	(3)	2.2
Gold - Or	2.8	15.8	1.7	20.3	4.5	1.3	12.5	38.6	0.4	(4)
Iron - Fer	(5)	(5)	(5)	265.8	(5)	18.8	225.1	(5)	(3)	(4)
Copper-gold-silver - Cuivre-or-argent	10.2	53.0	44.5	107.7	74.2	14.1	136.5	332.5	5.2	(4)
Silver-lead-zinc - Argent-plomb-zinc	6.6	29.0	18.3	53.9	23.1	5.8	32.3	115.1	6.2	(4)
Other metals(6) - Autres métaux(6)	26.0	163.0	247.1	170.3	247.4	22.8	130.1	1,080.3	9.7	0.1
<u>Non-metal mines - Total - Mines non métalliques</u>	20.7	101.5	92.6	214.8	225.8	20.8	273.2	734.6	(3)	10.9
Asbestos - Amiante	2.0	43.8	20.6	66.4	37.3	7.5	73.1	184.3	(3)	(4)
Other non-metal mines(7) - Autres mines non métalliques(7)	18.7	57.7	72.0	148.4	188.5	13.3	200.1	550.3	5.8	(4)
Metal and non-metal exploration companies - Compagnies de prospection générale	7.5	0.9	0.4	8.8	2.8	0.3	0.2	12.1	141.5	3.8
<u>MINING - TOTAL - INDUSTRIE MINIÈRE</u>	73.8	363.2	404.6	841.6	577.8	83.9	809.9	2,313.2	170.0	16.9

(1) These figures do not include outlays in the petroleum and natural gas industry (see Crude Petroleum and Natural Gas Industry, Catalogue 26-213, Table 6). Smelting and refining are included in the manufacturing industry (see Private and Public Investment, Catalogues 61-205 and 61-206, Table 3).

(1) Ces chiffres n'incluent pas les déboursés de l'industrie du pétrole et du gaz naturel (voir l'Industrie du pétrole brut et du gaz naturel, n° 26-213 au catalogue, tableau 6). La fonte et le raffinage sont inclus dans l'industrie manufacturière (voir Investissements privés et publics au Canada, nos 61-205 et 61-206 au catalogue, tableau 3).

(2) The totals for exploration and development include only field expenditures on physical work and surveys. Other published series for this activity may be at a higher level because of the additional inclusion of other related costs such as applied administration and general overhead.

(2) Les totaux au titre de l'exploration et de la mise en valeur ne comprennent que les dépenses pour les travaux et les levées sur terrain. D'autres séries publiées relatives à ces activités peuvent être plus élevées en raison de l'inclusion d'autres frais tels que les frais généraux.

(3) Some data for outside or general exploration are not shown because of the confidentiality clause of the Statistics Act.

(3) Certains chiffres pour la prospection générale "hors chantier" ne peuvent être publiés à cause de leur caractère confidentiel.

(4) Some data for land and mining rights are not shown because of the confidentiality clause of the Statistics Act, but are included in their respective sub-totals.

(4) Certains chiffres pour l'achat de terrains et de droits miniers ne peuvent être publiés à cause de leur caractère confidentiel. Ils sont inclus dans leurs sous-totaux respectifs.

(5) Some data for iron mines are not shown due to the confidentiality clause of the Statistics Act. These figures are included in the other metals group.

(5) Certains chiffres pour les mines de fer ne peuvent être publiés séparément à cause de leur caractère confidentiel. Ils sont inclus dans le groupe autres métaux.

(6) Other metals include nickel-copper mines, silver-cobalt mines, uranium mines, other metal mines and some data for iron mines.

(6) Sont inclus dans autres métaux: les mines de nickel-cuivre, les mines d'argent-cobalt, les mines d'uranium, les autres mines métalliques et certains chiffres pour les mines de fer.

(7) Other non-metal mines includes coal mines, gypsum mines, salt mines, quarries, sand and gravel pits and other non-metal mines.

(7) Autres mines non métalliques incluent: les mines de charbon, les mines de gypse, les mines de sel, les mines de potasse, les carrières, les sablières, les gravières et toutes les autres exploitations non métalliques.

TABLE 3. Exploration, Development, Capital and Repair Expenditures by Mining and Exploration Companies,(1) Canada, by Province, 1978 Preliminary Final

TABLEAU 3. Dépenses d'exploration, de mise en valeur et d'immobilisations et de réparations par les compagnies minières et d'exploration(1), Canada, par province, 1978 dépenses réelles provisoires

	Capital construction Construction neuve				Capital machin- ery and equip- ment	Repair con- struction	Repair machin- ery and equip- ment	Total capital and repair	Outside or general explora- tion(2)	Land and mining rights
	On-prop- erty explora- tion(2)	On-prop- erty develop- ment(2)	Struc- tures	Sub- total						
	Pros- pection au chan- tier(2)	Mise en valeur au chan- tier(2)	Total partiel							
millions of dollars - millions de dollars										
Atlantic provinces(3) - Provinces de l'Atlanti- que(3)	1.3	20.4	12.1	33.8	59.4	8.5	110.0	211.7	17.6	1.0
Québec	16.1	73.8	36.5	126.4	48.1	17.3	178.2	370.0	39.9	2.4
Ontario	7.9	100.2	21.0	129.1	77.2	18.6	168.9	393.8	21.0	(4)
Manitoba	(5)	(5)	(5)	45.8	28.1	2.0	25.9	101.8	11.8	(4)
Saskatchewan	(5)	(5)	(5)	58.6	78.5	5.7	58.6	201.4	27.9	1.7
Alberta	0.5	6.4	16.5	23.4	44.8	2.4	36.1	106.7	7.0	2.3
British Columbia - Colombie-Britannique	16.3	55.7	33.0	105.0	43.9	10.8	167.1	326.8	32.5	1.0
Yukon and Northwest Terri- tories - Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest	5.1	13.1	6.1	24.3	16.8	6.6	29.8	77.5	37.2	0.3
CANADA	54.2	324.1	168.1	546.4	396.8	71.9	774.6	1,789.7	194.9	11.0

(1) These figures do not include outlays in the petroleum and natural gas industry (see Crude Petroleum and Natural Gas Industry, Catalogue 26-213, Table 6). Smelting and refining are included in the manufacturing industry (see Private and Public Investment, Catalogues 61-205 and 61-206, Table 3).

(1) Ces chiffres n'incluent pas les déboursés de l'industrie du pétrole et du gaz naturel (voir l'Industrie du pétrole brut et du gaz naturel, n° 26-213 au catalogue, tableau 6). La fonte et le raffinage sont inclus dans l'industrie manufacturière (voir Investissements privés et publics au Canada, nos 61-205 et 61-206 au catalogue, tableau 3).

(2) The totals for exploration and development include only field expenditures on physical work and surveys. Other published series for this activity may be at a higher level because of the additional inclusion of other related costs such as applied administration, general overhead and lease rental costs.

(2) Les totaux au titre de l'exploration et de la mise en valeur ne comprennent que les dépenses pour les travaux physiques et les levées sur terrain. D'autres séries publiées relatives à ces activités peuvent être plus élevées en raison de l'inclusion d'autres frais tels que les frais généraux et les frais de location.

(3) The provinces have been grouped because of the confidentiality clause of the Statistics Act.

(3) La clause de la Loi sur la statistique relative au caractère confidentiel des chiffres recueillis nous oblige à grouper ces provinces.

(4) The data pertaining to the purchase of land and mining rights for some provinces are not shown because of the confidentiality clause of the Statistics Act, but are included in the Canada total.

(4) Les chiffres relatifs à l'achat de terrains et de droits miniers pour certaines provinces ne peuvent être publiés dû à la clause de la Loi sur la statistique relative au caractère confidentiel des chiffres recueillis, mais sont inclus dans le total du Canada.

(5) The breakdown of capital construction for Manitoba and Saskatchewan is not shown because of the need to retain confidentiality but is included in the Canada totals.

(5) La ventilation des dépenses en construction des provinces du Manitoba et de la Saskatchewan ne peut être publiée dû à la clause de la Loi sur la statistique relative au caractère confidentiel des chiffres recueillis, mais est incluse dans les totaux du Canada.

TABLE 4. Exploration, Development, Capital and Repair Expenditures by Mining and Exploration Companies,(1) Canada, by Type of Mining, 1978 Preliminary Final

TABLEAU 4. Dépenses d'exploration, de mise en valeur et d'immobilisations et de réparations par les compagnies minières et d'exploration(1), Canada, par genre d'exploitations, 1978 dépenses réelles provisoires

	Capital construction Construction neuve				Capital machinery and equipment	Repair construction	Repair machinery and equipment	Total capital and repair	Outside or general explora- tion(2)	Land and mining rights
	On-prop- erty explora- tion(2)	On prop- erty develop- ment(2)	Struc- tures	Sub- total	Machines et outil- lage neufs	Répara- tions à la cons- truction	Répara- tion des machines et de l'outil- lage	Total des immobi- lisations et des répara- tions	Pros- pection générale "hors chan- tier"(2)	Terrains et droits miniers
	Pros- pection au chan- tier(2)	Mise en valeur au chan- tier(2)	Total partiel							
millions of dollars - millions de dollars										
<u>Metal mines - Total - Mines métalliques</u>	34.1	228.0	89.1	351.2	158.5	53.7	487.5	1,050.9	(3)	2.4
Gold - Or	4.2	21.8	3.0	29.0	4.6	2.0	15.8	51.4	1.1	-
Iron - Fer	(4)	(4)	(4)	71.1	32.5	17.7	196.0	317.3	(3)	-
Copper-gold-silver - Cuivre-or-argent	8.6	43.0	27.5	79.1	52.0	11.7	144.4	287.2	5.0	(5)
Silver-lead-zinc - Argent-plomb-zinc	7.6	19.8	14.8	42.2	19.9	5.6	32.9	100.6	3.1	(5)
Other metals(6) - Autres métaux(6)	13.7	143.4	43.8	129.8	49.5	16.7	98.4	294.4	14.5	1.5
<u>Non-metal mines - Total - Mines non métalliques</u>	13.0	95.6	78.7	187.3	236.5	18.2	287.0	729.0	(3)	4.2
Asbestos - Amiante	1.5	43.9	26.6	72.0	31.0	5.8	88.3	197.1	(3)	(5)
Other non-metal mines(7) - Autres mines non métalliques(7)	11.5	51.7	52.1	115.3	205.5	12.4	198.7	531.9	9.5	(5)
Metal and non-metal exploration companies - Compagnies de prospection générale	7.1	0.5	0.3	7.9	1.8	-	0.1	9.8	160.5	4.4
<u>MINING - TOTAL - INDUSTRIE MINIÈRE</u>	54.2	324.1	168.1	546.4	396.8	71.9	774.6	1,789.7	194.9	11.0

(1) These figures do not include outlays in the petroleum and natural gas industry (see Crude Petroleum and Natural Gas Industry, Catalogue 26-213, Table 6). Smelting and refining are included in the manufacturing industry (see Private and Public Investment, Catalogues 61-205 and 61-206, Table 3).

(1) Ces chiffres n'incluent pas les déboursés de l'industrie du pétrole et du gaz naturel (voir l'Industrie du pétrole brut et du gaz naturel, n° 26-213 au catalogue, tableau 6). La fonte et le raffinage sont inclus dans l'industrie manufacturière (voir Investissements privés et publics au Canada, n°s 61-205 et 61-206 au catalogue, tableau 3).

(2) The totals for exploration and development include only field expenditures on physical work and surveys. Other published series for this activity may be at a higher level because of the additional inclusion of other related costs such as applied administration and general overhead.

(2) Les totaux au titre de l'exploration et de la mise en valeur ne comprennent que les dépenses pour les travaux et les levées sur terrain. D'autres séries publiées relatives à ces activités peuvent être plus élevées en raison de l'inclusion d'autres frais tels que les frais généraux.

(3) Some data for outside or general exploration are not shown because of the confidentiality clause of the Statistics Act.

(3) Certains chiffres pour la prospection générale "hors chantier" ne peuvent être publiés à cause de leur caractère confidentiel.

(4) Some data for iron mines are not shown due to the confidentiality clause of the Statistics Act. These figures are included in the other metals group.

(4) Certains chiffres pour les mines de fer ne peuvent être publiés séparément à cause de leur caractère confidentiel. Ils sont inclus dans le groupe autres métaux.

(5) Some data for land and mining rights are not shown because of the confidentiality clause of the Statistics Act, but are included in their respective sub-totals.

(5) Certains chiffres pour l'achat de terrains et de droits miniers ne peuvent être publiés à cause de leur caractère confidentiel. Ils sont inclus dans leurs sous-totaux respectifs.

(6) Other metals include nickel-copper mines, silver-cobalt mines, uranium mines, other metal mines and some data for iron mines.

(6) Sont inclus dans autres métaux: les mines de nickel-cuivre, les mines d'argent-cobalt, les mines d'uranium, les autres mines métalliques et certains chiffres pour les mines de fer.

(7) Other non-metal mines includes coal mines, gypsum mines, salt mines, quarries, sand and gravel pits and other non-metal mines.

(7) Autres mines non métalliques incluent: les mines de charbon, les mines de gypse, les mines de sel, les mines de potasse, les carrières, les sablières, les gravières et toutes les autres exploitations non métalliques.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010536033