

78°30'00  
48°30'00

LA MOTTE  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
48°30'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 21
- 22 — 28
- 29 — 46
- + 47 — 63
- ⊕ 64 — 79
- 80 — 100
- ① 101 — 200
- ② 201 — 400
- ③ 401 — 800

Échelle 1:125 000  
1 0 1 2 3  
Kilomètres

Zn

32 D/08

48°15'00  
78°30'00

— 84 —

SECTION D

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°15'00  
78°00'00

78°30'00  
48°30'00

LA MOTTE  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
48°30'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 4
- 5 — 6
- 7 — 8
- + 9 — 10
- ⊕ 11 — 12
- 13 — 15
- ① 16 — 30
- ② 31 — 60
- ③ 61 — 120
- ④ 121 — 240

Échelle 1:125 000  
1 0 1 2 3  
Kilometres

Pb

32 D/08

48°15'00  
78°30'00

48°15'00  
78°00'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE ( $<2.85 \text{ g/cm}^3$ ) DE LA FRACTION GROSSIÈRE ( $>177 \text{ microns}$ )

SECTION D

185

78°30'00  
48°30'00

LA MOTTE  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
48°30'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 14
- 15 — 20
- 21 — 34
- + 35 — 50
- ⊕ 51 — 60
- 61 — 90
- ① 91 — 180
- ② 181 — 360
- ③ 361 — 720

Échelle 1:125 000  
0 1 2 3 Kilomètres

Ni

32 D/08

48°15'00  
78°30'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°15'00  
78°00'00

SECTION D

78°30'00  
48°30'00

LA MOTTE  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
48°30'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 8
- 9 — 10
- 11 — 14
- + 15 — 20
- ⊕ 21 — 22
- 23 — 30
- ① 31 — 60
- ② 61 — 120

Échelle 1:125 000  
1 0 1 2 3  
Kilomètres

Co

32 D/08

48°15'00  
78°30'00

— 87 —

SECTION D

48°15'00  
78°00'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

78°30'00  
48°30'00

LA MOTTE  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
48°30'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 - 110
- 111 - 156
- 157 - 269
- + 270 - 379
- ⊕ 380 - 489
- 490 - 679
- ① 680 - 1400
- ② 1401 - 2800

Échelle 1:125 000  
1 0 1 2 3  
Kilomètres

Mn

32 D/08

48°15'00  
78°30'00

SECTION D

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°15'00  
78°00'00

78°30'00  
48°30'00

LA MOTTE  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
48°30'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- .1
- .2 —
- .3 — .4
- + .5 — .6
- ⊕ .7 — .8
- .9 — 1.1
- ① 1.2 — 2.3
- ② 2.4 — 4.7
- ③ 4.8 — 9.5

Échelle 1:125 000  
1 0 1 2 3  
Kilomètres

Ag

32 D/08

48°15'00  
78°30'00

SECTION D

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°15'00  
78°00'00

78°30'00  
48°45'00

AMOS  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
48°45'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 8
- 9 — 11
- 12 — 17
- + 18 — 24
- ⊕ 25 — 30
- 31 — 44
- ① 45 — 90
- ② 91 — 200
- ③ 201 — 400
- ④ 401 — 800
- ⑤ 801 — 1600

AIRE D'INTÉRÊT GÉOCHIMIQUE  
Les éléments à signal plus faible  
sont indiqués entre parenthèses.

Échelle 1:125 000  
0 1 2 Kilomètres

Cu

32 D/09

48°30'00  
78°30'00

- 90 -

SECTION D

48°30'00  
78°00'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (< 2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (> 177 microns)

78°00'00  
48°45'00

78°30'00  
48°45'00

AMOS

RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
48°45'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 21
- 22 — 28
- 29 — 46
- + 47 — 63
- ⊕ 64 — 79
- 80 — 100
- ① 101 — 200
- ② 201 — 400
- ③ 401 — 800

Échelle 1:125 000  
1 0 1 2 3  
Kilometres

Zn

32 D/09

48°30'00  
78°30'00

SECTION D

48°30'00  
78°00'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

- 91 -

78°30'00  
48°45'00

AMOS  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
48°45'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 4
- 5 — 6
- 7 — 8
- + 9 — 10
- ⊕ 11 — 12
- 13 — 15
- ① 16 — 30
- ② 31 — 60
- ③ 61 — 120
- ④ 121 — 240

Échelle 1:125 000  
1 Kilomètres

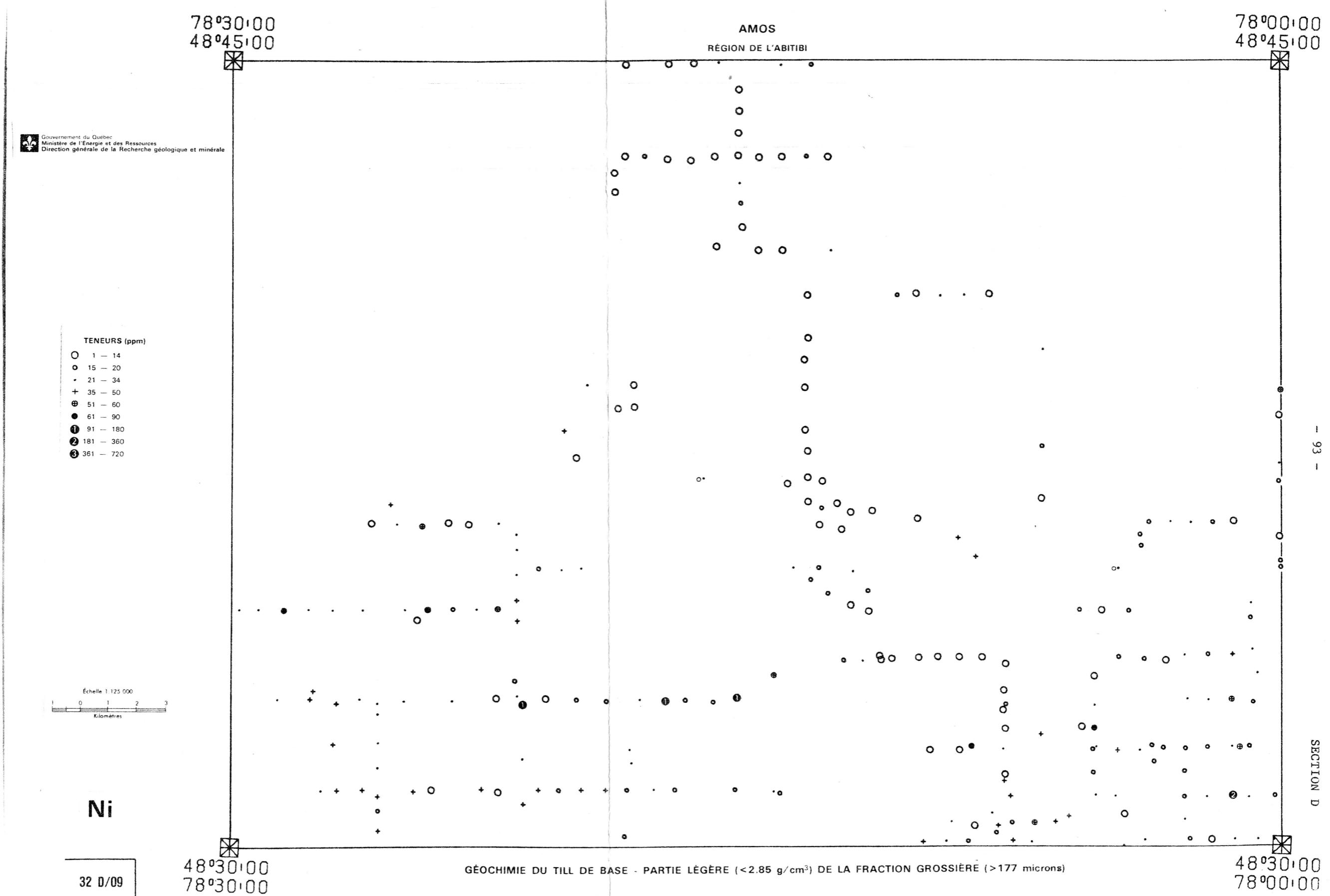
Pb

32 0/09

48°30'00  
78°30'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSE (177 microns)

48°30'00  
78°00'00



78°30'00  
48°45'00

AMOS  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
48°45'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 8
- 9 — 10
- 11 — 14
- + 15 — 20
- ⊕ 21 — 22
- 23 — 30
- ① 31 — 60
- ② 61 — 120

Échelle 1:125 000  
Kilomètres

Co

32 D/09

48°30'00  
78°30'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°30'00  
78°00'00

SECTION D

- 94 -

78°30'00  
48°45'00

AMOS  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
48°45'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 - 110
- 111 - 156
- 157 - 269
- + 270 - 379
- ⊕ 380 - 489
- 490 - 679
- ① 680 - 1400
- ② 1401 -- 2800

Échelle 1:125 000  
1 0 1 2 3  
Kilomètres

Mn

32 D/09

48°30'00  
78°30'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE ( $<2.85 \text{ g/cm}^3$ ) DE LA FRACTION GROSSIÈRE ( $>177 \text{ microns}$ )

48°30'00  
78°00'00

78°30'00  
48°45'00

AMOS  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
48°45'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- .1
- .2 —
- .3 — .4
- + .5 — .6
- ⊕ .7 — .8
- .9 — .11
- ① .12 — .23
- ② .24 — .47
- ③ .48 — .95

Échelle 1:125 000  
0 1 2 3  
Kilomètres

Ag

32 D/09

48°30'00  
78°30'00

SECTION D

48°30'00  
78°00'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

- 96 -

79°00'00  
48°45'00

TASCHEREAU  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°30'00  
48°45'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 8
- 9 — 11
- 12 — 17
- + 18 — 24
- ⊕ 25 — 30
- 31 — 44
- ① 45 — 90
- ② 91 — 200
- ③ 201 — 400
- ④ 401 — 800
- ⑤ 801 — 1600

AIRE D'INTÉRÊT GÉOCHIMIQUE  
Les éléments à signal plus faible  
sont indiqués entre parenthèses.

Échelle 1:125 000  
1 0 1 2 3  
Kilomètres

Cu

32 D/10

48°30'00  
79°00'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (< 2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (> 177 microns)

48°30'00  
78°30'00

79°00'00  
48°45'00

TASCHEREAU  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°30'00  
48°45'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 - 21
- 22 - 28
- 29 - 46
- + 47 - 63
- ⊕ 64 - 79
- 80 - 100
- ① 101 - 200
- ② 201 - 400
- ③ 401 - 800

Échelle 1:125 000  
0 1 2 3  
Kilomètres

Zn

32 D/10

48°30'00  
79°00'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°30'00  
78°30'00

79°00'00  
48°45'00

TASCHEREAU  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°30'00  
48°45'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 4
- 5 — 6
- 7 — 8
- + 9 — 10
- ⊕ 11 — 12
- 13 — 15
- ① 16 — 30
- ② 31 — 60
- ③ 61 — 120
- ④ 121 — 240

Échelle 1:125 000  
1 0 1 2 3  
Kilometres

Pb

32 D/10

48°30'00  
79°00'00

SECTION D

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°30'00  
78°30'00

79°00'00  
48°45'00

TASCHEREAU  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°30'00  
48°45'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 14
- 15 — 20
- 21 — 34
- + 35 — 50
- ⊕ 51 — 60
- 61 — 90
- ① 91 — 180
- ② 181 — 360
- ③ 361 — 720

Échelle 1:125 000  
1 0 1 2 3  
Kilomètres

Ni

32 D/10

48°30'00  
79°00'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°30'00  
78°30'00

79°00'00  
48°45'00

TASCHEREAU  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°30'00  
48°45'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 8
- 9 — 10
- 11 — 14
- + 15 — 20
- ⊕ 21 — 22
- 23 — 30
- ① 31 — 60
- ② 61 — 120

Échelle 1:125 000  
0 1 2 3 Kilomètres

Co

32 D/10

48°30'00  
79°00'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°30'00  
78°30'00

79°00'00  
48°45'00

TASCHEREAU  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°30'00  
48°45'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 - 110
- 111 - 156
- 157 - 269
- + 270 - 379
- ⊕ 380 - 489
- 490 - 679
- ① 680 - 1400
- ② 1401 - 2800

Échelle 1:125 000  
1 0 1 2 3  
Kilomètres

Mn

32 D/10

48°30'00  
79°00'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°30'00  
78°30'00

79°00'00  
48°45'00

TASCHEREAU  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°30'00  
48°45'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- .1
- .2 —
- .3 — .4
- + .5 — .6
- ⊕ .7 — .8
- .9 — .11
- ① 1.2 — 2.3
- ② 2.4 — 4.7
- ③ 4.8 — 9.5

Échelle 1:125 000  
1 0 1 2 3  
Kilomètres

Ag

32 D/10

48°30'00  
79°00'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°30'00  
78°30'00

78°30'00  
49°00'00

COLLINES GÉMINI  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
49°00'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 8
- 9 — 11
- 12 — 17
- + 18 — 24
- ⊕ 25 — 30
- 31 — 44
- ① 45 — 90
- ② 91 — 200
- ③ 201 — 400
- ④ 401 — 800
- ⑤ 801 — 1600

Échelle 1:125 000  
0 1 2 3  
Kilomètres

Cu

32 D/16

48°45'00  
78°30'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°45'00  
78°00'00

- 104 -

SECTION D

78°30'00  
49°00'00

COLLINES GÉMINI  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
49°00'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 21
- 22 — 28
- 29 — 46
- + 47 — 63
- ⊕ 64 — 79
- 80 — 100
- ① 101 — 200
- ② 201 — 400
- ③ 401 — 800

Échelle 1: 125 000  
1 0 1 2 3  
Kilomètres

Zn

32 D/16

48°45'00  
78°30'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°45'00  
78°00'00

78°30'00  
49°00'00

COLLINES GÉMINI  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
49°00'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 4
- 5 — 6
- 7 — 8
- + 9 — 10
- ⊕ 11 — 12
- 13 — 15
- ① 16 — 30
- ② 31 — 60
- ③ 61 — 120
- ④ 121 — 240

Echelle 1:125 000  
0 1 2 3 Kilometres

Pb

32 0/16

48°45'00  
78°30'00

- 106 -

SECTION D

48°45'00  
78°00'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

78°30'00  
49°00'00

COLLINES GÉMINI  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
49°00'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 14
- 15 — 20
- 21 — 34
- + 35 — 50
- ⊕ 51 — 60
- 61 — 90
- ① 91 — 180
- ② 181 — 360
- ③ 361 — 720

Échelle 1:125 000  
1 0 1 2 3  
Kilometres

Ni

32 D/16

48°45'00  
78°30'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°45'00  
78°00'00

78°30'00  
49°00'00

COLLINES GÉMINI  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
49°00'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 — 8
- 9 — 10
- 11 — 14
- + 15 — 20
- ⊕ 21 — 22
- 23 — 30
- ① 31 — 60
- ② 61 — 120

Échelle 1:125 000  
0 1 2 3 Kilomètres

Co

32 D/16

48°45'00  
78°30'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°45'00  
78°00'00

78°30'00  
49°00'00

COLLINES GÉMINI  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
49°00'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TENEURS (ppm)

- 1 - 110
- 111 - 156
- 157 - 269
- + 270 - 379
- ⊕ 380 - 489
- 490 - 679
- ① 680 - 1400
- ② 1401 - 2800

Échelle 1:125 000  
1 0 1 2 3  
Kilometres

Mn

32 D/16

48°45'00  
78°30'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°45'00  
78°00'00

SECTION D

- 109 -

78°30'00  
49°00'00

COLLINES GÉMINI  
RÉGION DE L'ABITIBI

78°00'00  
49°00'00

Gouvernement du Québec  
Ministère de l'Énergie et des Ressources  
Direction générale de la Recherche géologique et minérale

TE\_NEURS (ppm)

- 1
- 2 —
- 3 — 4
- + 5 — 6
- ⊕ 7 — 8
- 9 — 11
- ① 12 — 23
- ② 24 — 47
- ③ 48 — 95

Échelle 1:125 000  
0 1 2 3  
Kilomètres

Ag

32 D/16

48°45'00  
78°30'00

GÉOCHIMIE DU TILL DE BASE - PARTIE LÉGÈRE (<2.85 g/cm<sup>3</sup>) DE LA FRACTION GROSSIÈRE (>177 microns)

48°45'00  
78°00'00

110 pages