

CARTE DE COMPILATION GÉOLOGIQUE

BOLES LITHOLOGIQUES
 S INTRUSIVES
 péridotite
 porphyre à phénocristaux de quartz
 et feldspath
 gabro leucocrate
 gabro mésocrate
 S VOLCANOCLASTIQUES

ROCHES EFFUSIVES
 [B] basalte
 [E] basalte magnésien
SIGNES PARTICULIERS
 o quartz
 m magnétite
 80 direction et pendage

SYMBLES STRUCTURAUX
CONTOURS GÉOLOGIQUES
 ——— connu
 - - - - - probable
 - - - - - d'après levés géophysiques
FAILLE
 / / / / / presuée
 / / / / / d'après levés géophysiques

▲ orientation préférentielle des ceussions; sommet connu
 direction et pendage de la schistosité; inclinée
 fractures diaclases sans pendage
 valées de ceussions

LAC FROTET

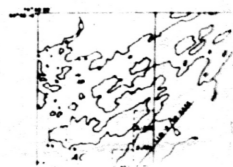
MER-GÉOINFORMATION 1983

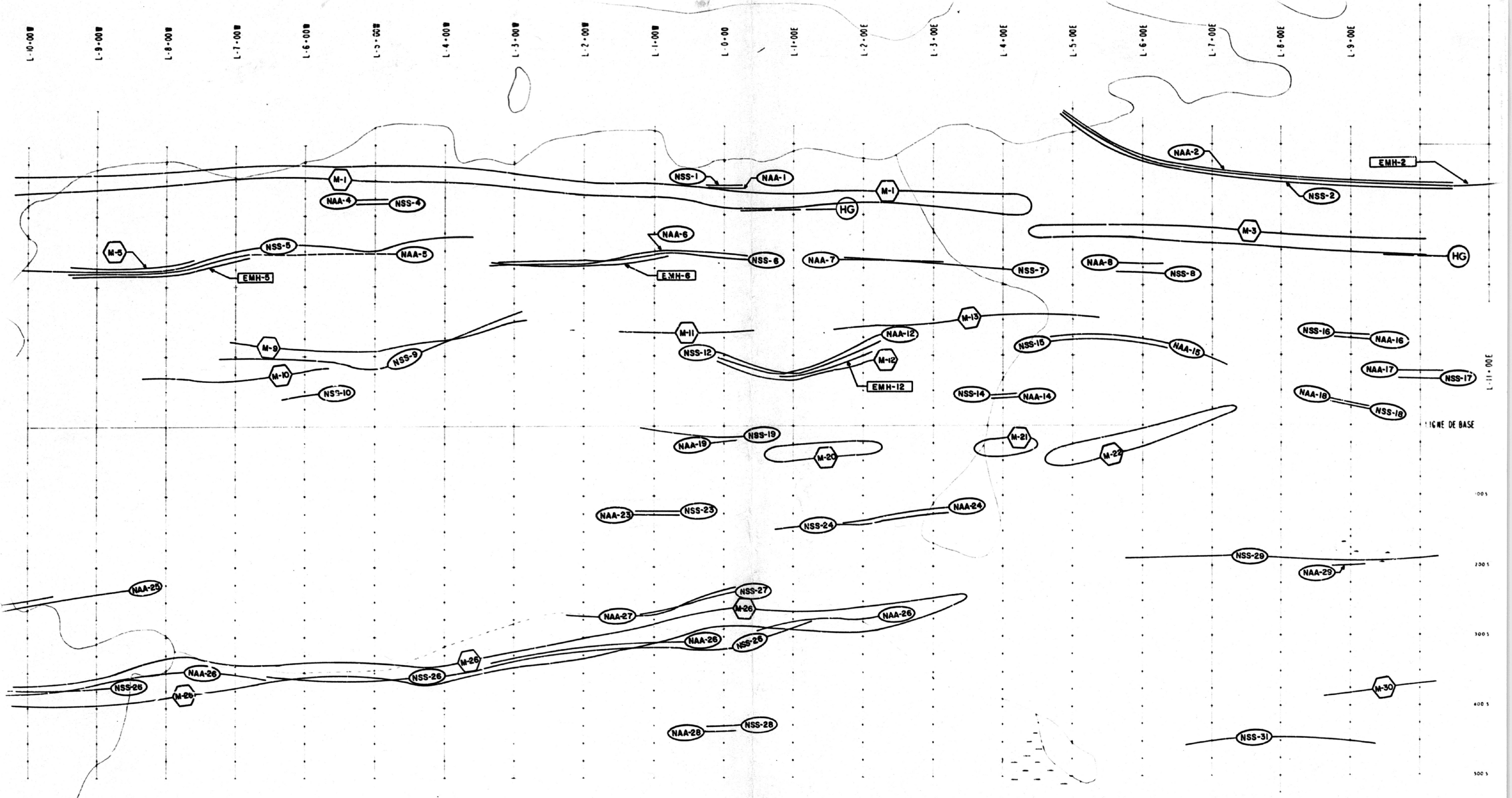
GM 40087

TRAVAUX EXECUTES PAR
 GÉOMINES LTÉE
 Montréal, Mars 1982

ECHELLE 1:5000

Doc.No.3A





CARTE DE COMPILATION GÉOPHYSIQUE

LAC FROTET

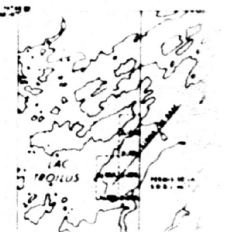
MER-GÉOINFORMATION 1983
GM 40087

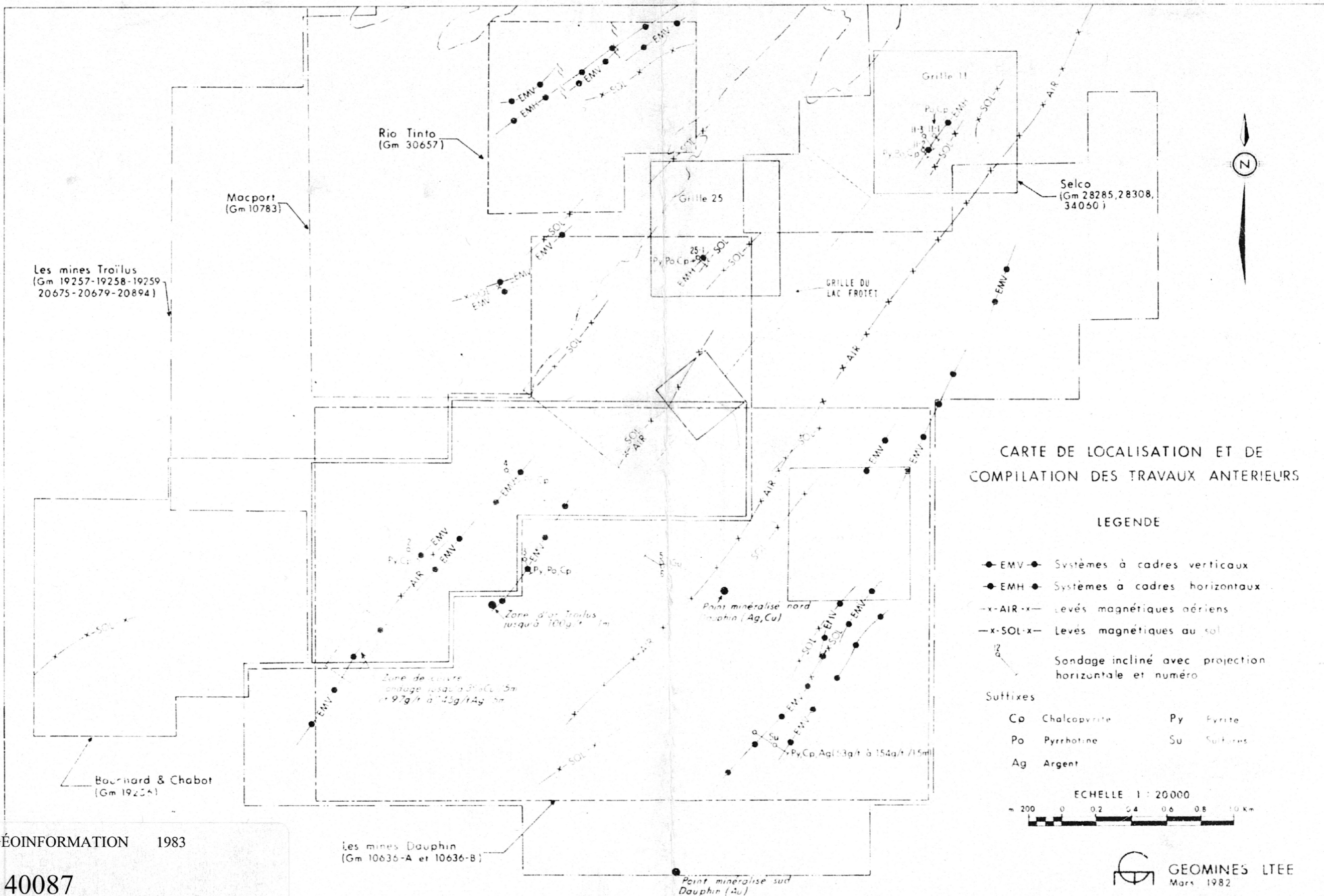
Doc.No.3B

- NAA-6 AXE ÉLECTROMAGNÉTIQUE T.B.F. STATION CUTLER
- EMH-7 AXE ÉLECTROMAGNÉTIQUE À CADRES HORIZONTAUX 888 & 3555 Hz
- HG HAUT GRAVIMÉTRIQUE
- NSS-6 AXE ELECTROMAGNÉTIQUE T.B.F. STATION CUTLER
- M-1 ANOMALIE MAGNÉTIQUE

TRAVAIL EXECUTES PAR
GÉOMINES LTÉE
Montréal, Mars 1982

ÉCHELLE 1:5000





CARTE DE LOCALISATION ET DE COMPILATION DES TRAVAUX ANTERIEURS

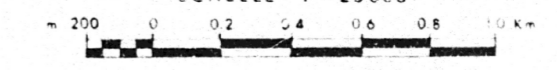
LEGENDE

- EMV-● Systèmes à cadres verticaux
- EMH-● Systèmes à cadres horizontaux
- x-AIR-x- Levés magnétiques aériens
- x-SOL-x- Levés magnétiques au sol
- ↘ Sondage incliné avec projection horizontale et numéro

Suffixes

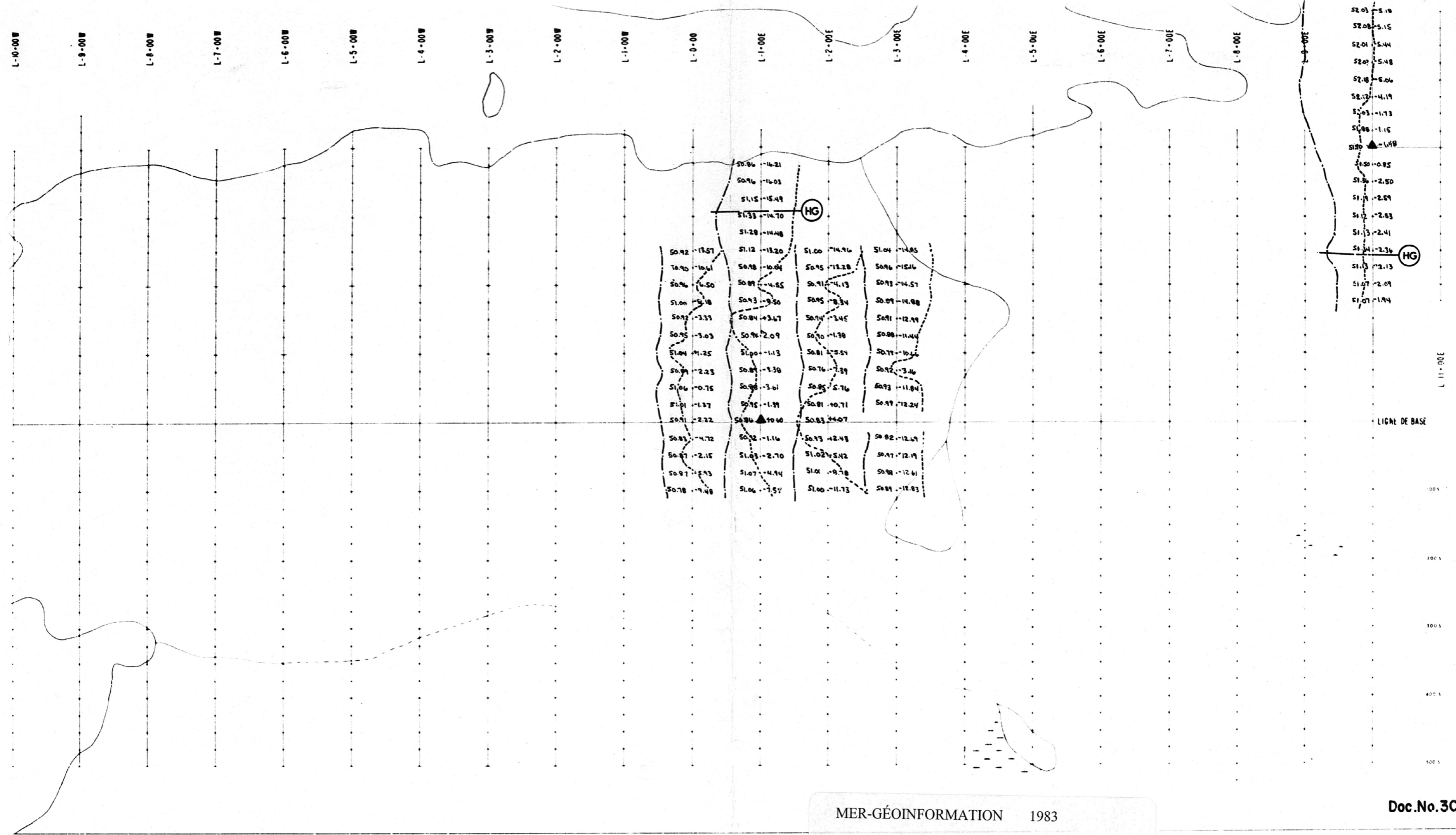
- | | | | |
|----|--------------|----|----------|
| Cu | Chalcopyrite | Py | Pyrite |
| Po | Pyrrhotine | Su | Sulfures |
| Ag | Argent | | |

ECHELLE 1 : 20000



MER-GÉOINFORMATION 1983
GM 40087

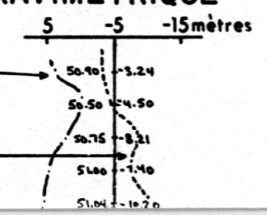
GEOMINES LTEE
Mars 1982



LEVE GRAVIMETRIQUE

Profil de l'anomalie de Bouguer
 Echelle: 1 milligal au centimètre

Profil du relief topographique
 Echelle: 10 mètres au centimètre



⊙ HG Haut gravimétrique

▲ Station de base

Appareil utilisé: CG 2 de

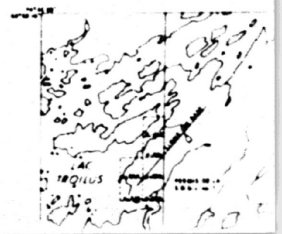
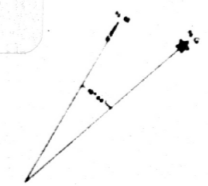
LAC FROTET

ECHELLE 1/5000

MER-GÉOINFORMATION 1983

GM 40087

TRAVAUX EXECUTES PAR
GÉOMINES LTÉE
 MONTBÉLI, Mars 1982



Doc.No.3C

LISTE DES DOCUMENTS FOURNIS

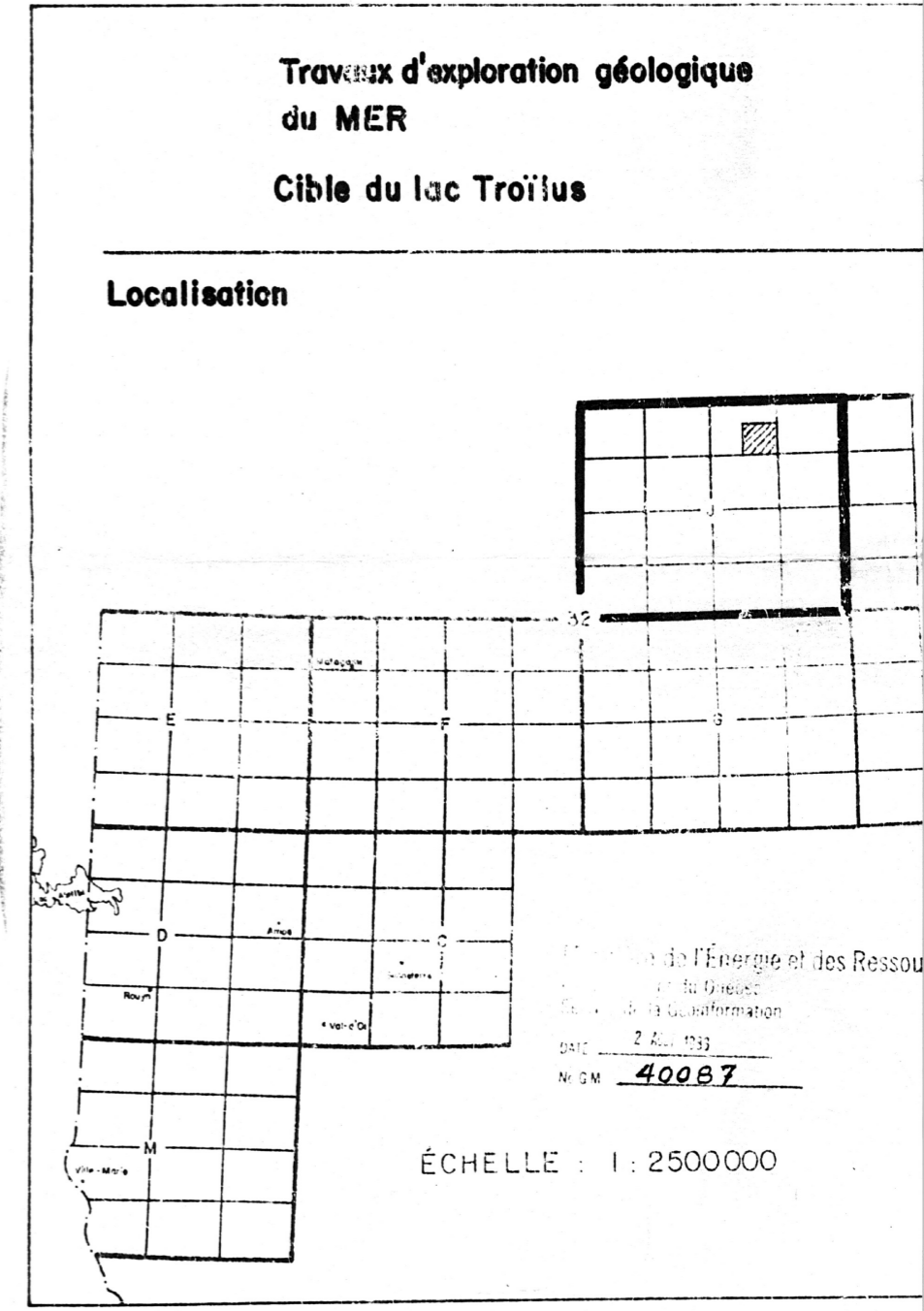
NUMERO DES DOCUMENTS

- No 1 Rapport de Claude Robert, avril 1981. Discussion sommaire sur les recommandations de Edwin Gaucher concernant le potentiel minéral de la région de Frotet.
(carte de localisation jointe, document No 1A.)
- 2 Rapport de Claude Robert, mars 1982. Rapport des travaux d'exploration réalisés sur la cible du lac Troilus.
(Annexe II et 3 cartes sur cible "A", doc. no. 2A, 2B, 2C, 2D);
(Annexe III " 2 cartes sur cible "B", doc. 2E, 2F et 2G);
(Annexe IV " 2 cartes de localisation de travaux, doc. 2H et 2I);
(Annexe V carte géologique par Alain Simard, doc. 2J
carte géochimique de sols régionale, doc 2K).
- 3 Rapport de Géomines, avril 1982, Levés géophysiques au sol dans la région de Frotet.
(carte de compilation géologique, doc. no 3A);
(carte de compilation géophysique, doc. no 3B);
(carte de levé gravimétrique, doc. no 3C);
(levé EMH au sol Haute fréquence, doc. no 3D);
(levé EMH au sol Basse fréquence, doc. no 3E);
(levé MAG - données doc. no 3F);
(levé MAG - contours doc. no 3G);

.../2

- 3 (levé T&F - Station NSS - Profils, doc. no 3H);
(levé TBF - Station NSS - Contours doc. no 3I);
(levé TBF - Station NAA - Profils doc. no 3J);
- 4 Rapport de Claude Robert, juin 1982. Discussion concernant les relevés géophysiques au sol réalisés par Géomines Ltée dans la région du lac Troilus.
- 5 Rapport de Géomines Ltée, octobre 1982, Levé de polarisation provoquée, Projet LAC FROTET.
Levé configuration, doc. no. 5A);
Levé configuration, Pôle-Pôle latéral, doc. no 5B);
Section pôle-dipôle, section dipôle-dipôle, compilation, doc. no 5C).

12



Refer to this map as: 32J EDITION 2 ASE SERIES A 501

LOCALISATION

Annexe au rapport de Claude Robert, avril 1981.

LÉGENDE

- Région du lac Troilus C. Robert 1981 (M.E.R.)
- Cibles recommandées par E. Gaucher & Ass. Ltée.

Ministère de l'Énergie et des Ressources
 Gouvernement du Québec
 Service de la Géoinformation
 2 AVRIL 1983
 DATE 40087
 N°GM

10x10 M. SQUARE IDENTIFICATION

GRID ZONE DESIGNATION	18U
EXAMPLE	CABIN

TO GRID REFERENCE TO NEAREST 1000 METRES

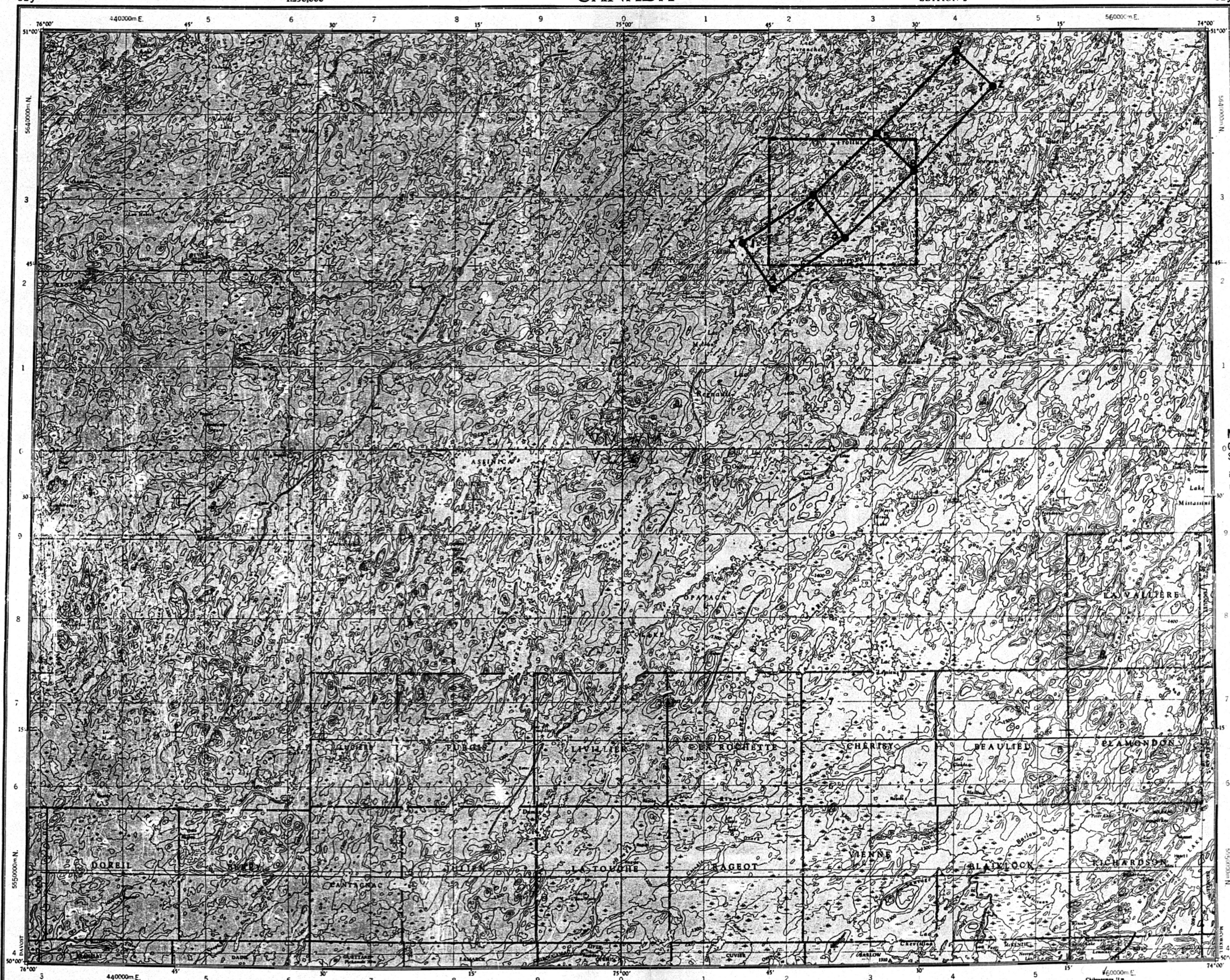
SQUARE: Read letters of grid line immediately to left of point. Estimate tenths of a square from this or nearest to point.

EXAMPLE: Read number of grid line immediately below point. Estimate tenths of a square from this line northward to the point.

EXAMPLE GRID REFERENCE: 18U9999

If measuring beyond 18° in any direction print last Zone Designation as 18U9999999

TEN THOUSAND METRE UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID ZONE 18



RELIABILITY DIAGRAM - CROQUIS D'EXACTITUDE



Compiled 1962, by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF MINES AND TECHNICAL SURVEYS. Field surveys 1961. Revised 1964.

Magnetic declination 1965 varies from 17°00' westerly at centre of west edge to 18°52' westerly at centre of east edge. Mean annual change 2.6 westerly.

Some names on this map are not yet official. Corrections or additions are invited by the Surveys and Mapping Branch.

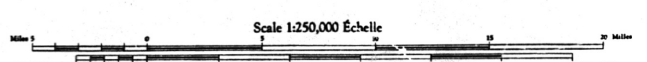
ASSINICA LAKE QUÉBEC

Certains noms inscrits sur cette carte ne sont pas encore officiels. La Direction des levés et de la cartographie saurait gré au public de lui signaler corrections et additions.

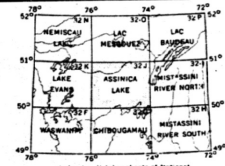
Révisé en 1962 par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DES MINES ET DES ALÉVÉS TECHNIQUES. Levés sur le terrain en 1961. Imprimé en 1964.

La déclinaison magnétique pour 1965 varie de 17°00' Ouest au centre de la limite Ouest à 18°52' Ouest au centre de la limite Est. Variation moyenne annuelle: 2,6' Est.

- Red, dry weather: Route, temps sec
- Wagon or winter road: Chemin de terre ou d'hiver
- Traut or portage: Sentier ou portage
- Town: Ville
- Village or Settlement: Village ou hameau
- Post Office: Bureau de poste
- Hospital/clinic/point: Point médical



- Stream: Cours d'eau
- Intermittent or dry: Intermittent ou à sec
- Impassible: Impassible
- Rapids: Falls: Rapids; chute
- Marsh or swamp: Marais ou marécage
- Intermittent lake: Lac intermittent
- Depression contours: Courbes de cuvette



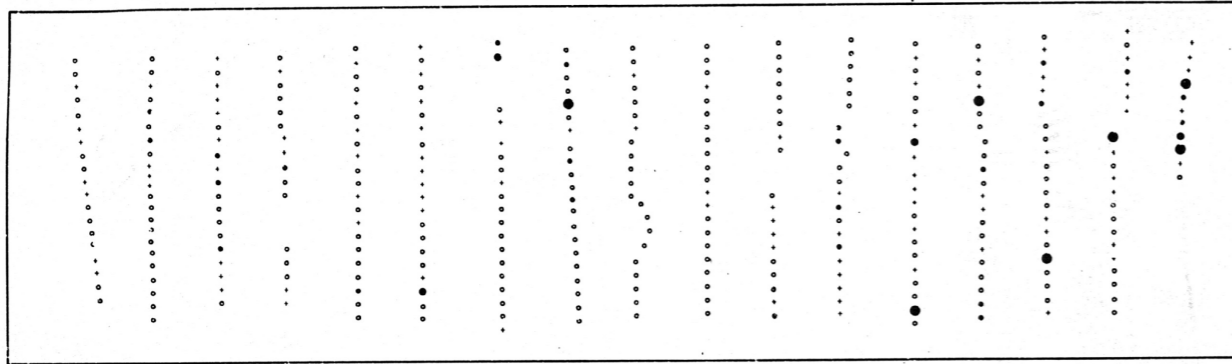


FIGURE 19 : TENEURS DES SOLS EN CUIVRE POUR LA "GRILLE A"

CUIVRE (ppm)
 2-8 ○
 9-14 +
 15-20 ●
 21-25 ●
 ≥26 ●

ECHELLE 1:10,000

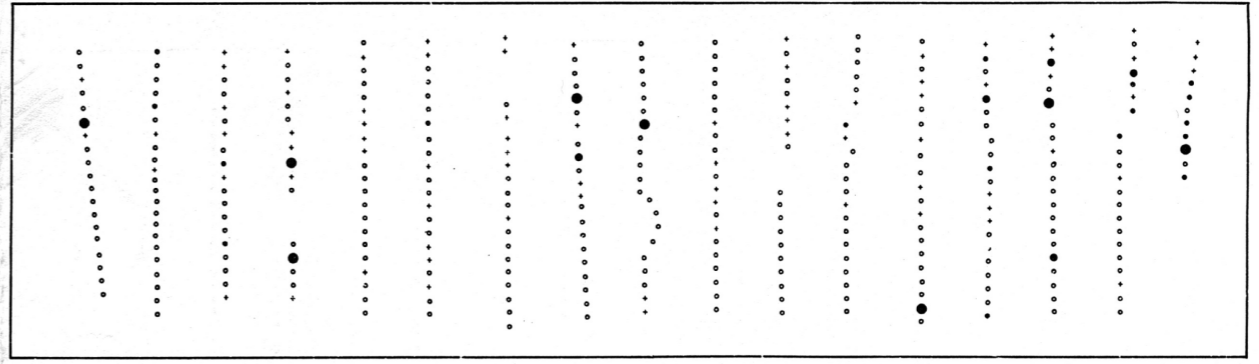


FIGURE 22 : TENEURS DES SOLS EN NICKEL POUR LA "GRILLE A"

NICKEL (ppm)
 0-3 ○
 4-7 +
 8-11 ●
 12-15 ●
 ≥16 ●

ECHELLE 1:10,000

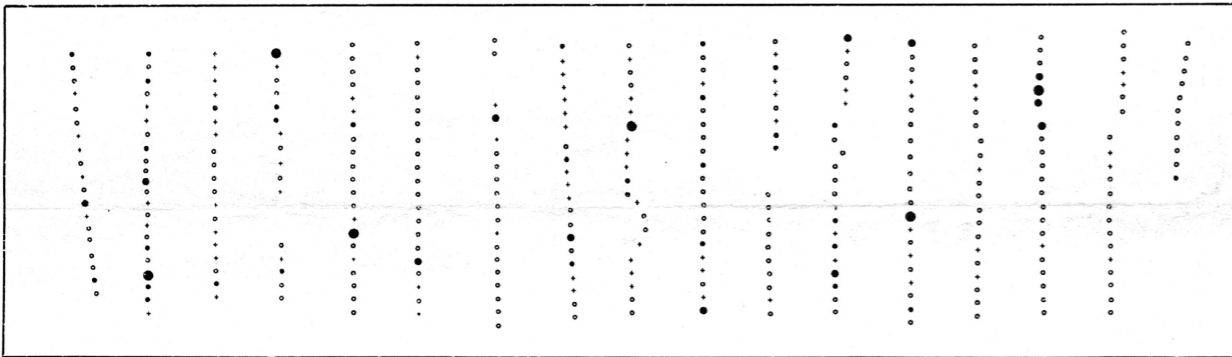


FIGURE 20 : TENEURS DES SOLS EN ZINC POUR LA "GRILLE A"

ZINC (ppm)
 0-20 ○
 21-30 +
 31-40 ●
 41-50 ●
 ≥51 ●

ECHELLE 1:10,000

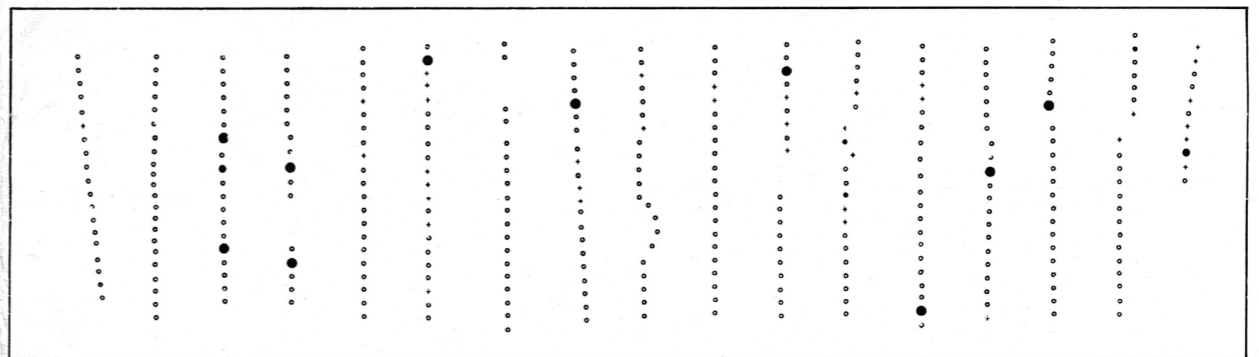


FIGURE 23 : TENEURS DES SOLS EN COBALTE POUR LA "GRILLE A"

COBALTE (ppm)
 0-2 ○
 3-5 +
 6-8 ●
 9-11 ●
 ≥12 ●

ECHELLE 1:10,000

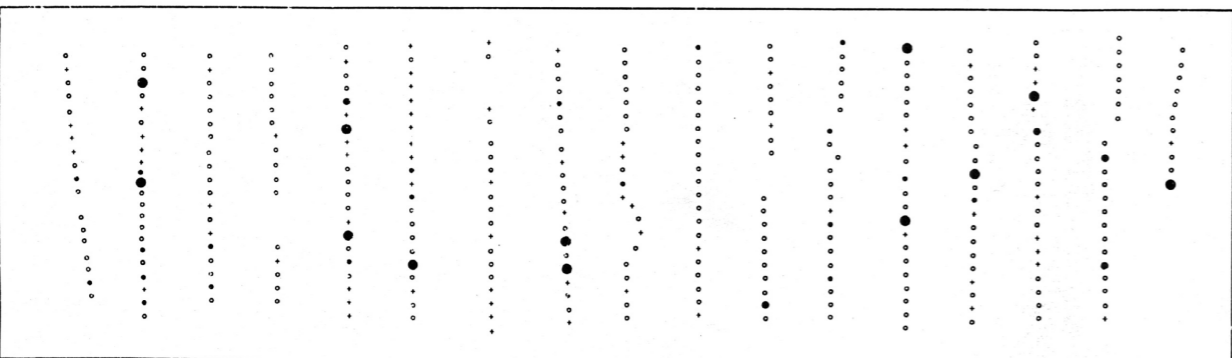


FIGURE 21 : TENEURS DES SOLS EN PLOMB POUR LA "GRILLE A"

PLOMB (ppm)
 0-5 ○
 6-11 +
 12-17 ●
 18-23 ●
 ≥24 ●

ECHELLE 1:10,000

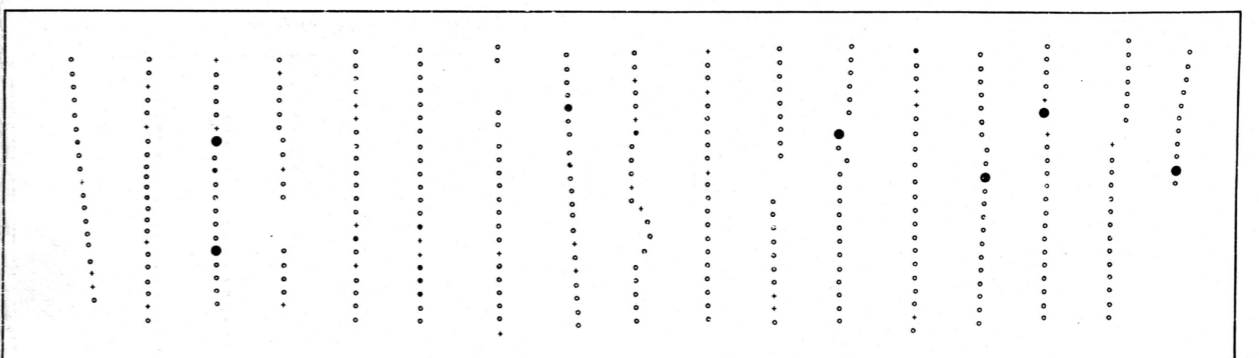


FIGURE 24 : TENEURS DES SOLS EN MANGANESE POUR LA "GRILLE A"

MANGANESE (ppm)
 0-39 ○
 40-145 +
 146-251 ●
 252-317 ●
 ≥318 ●

ECHELLE 1:10,000

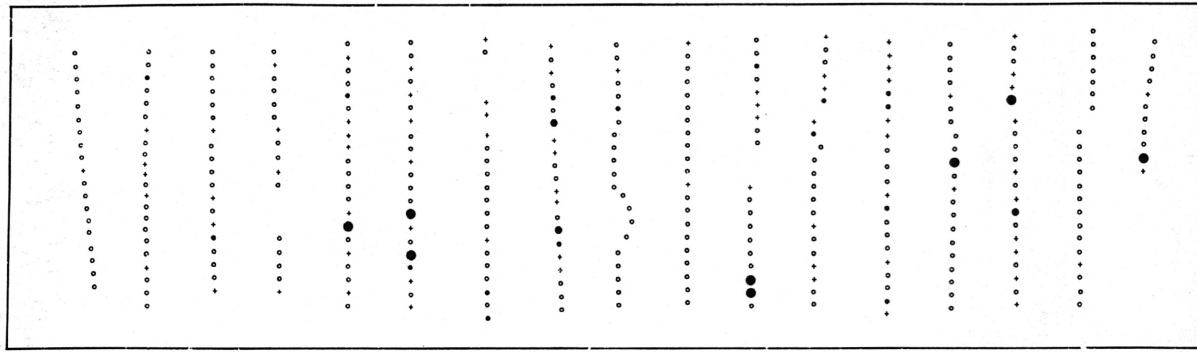


FIGURE 25 : TENEURS DES SOLS EN ARSENIC POUR LA "GRILLE A"

ARSENIC (ppm)

- 0-1.6
- 1.7-1.2
- 1.3-1.8
- 1.9-2.4
- ≥ 2.5

ECHELLE 1:10,000

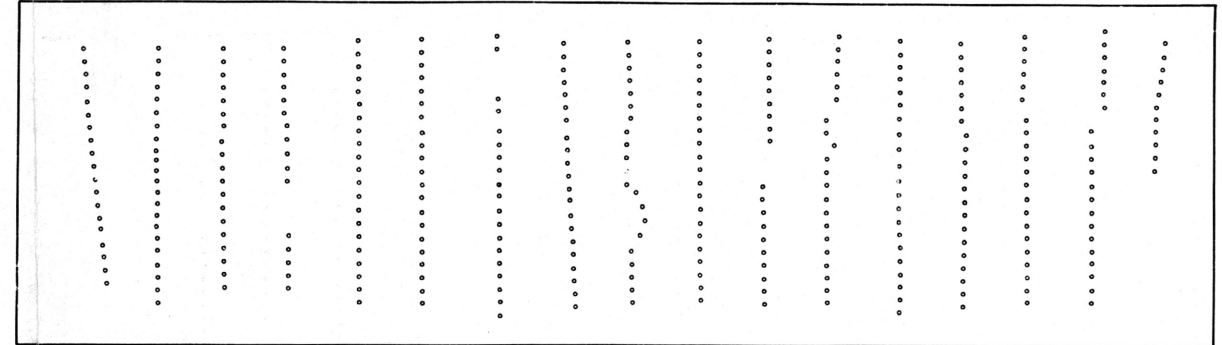


FIGURE 28 : TENEURS DES SOLS EN BISMUTH POUR LA "GRILLE A"

BISMUTH (ppm)

- 1
- 2

ECHELLE 1:10,000

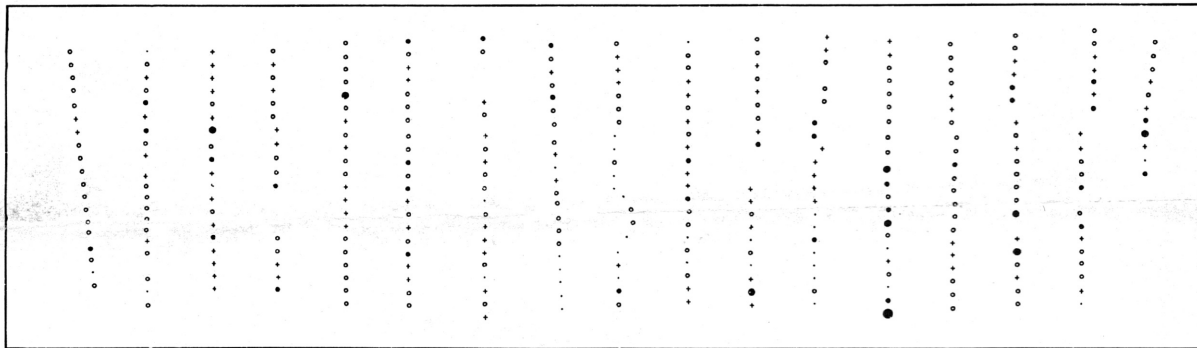


FIGURE 26 : TENEURS DES SOLS EN MERCURE POUR LA "GRILLE A"

MERCURE (ppb)

- 1-24
- 25-127
- 128-171
- 172-214
- ≥ 215

ECHELLE 1:10,000

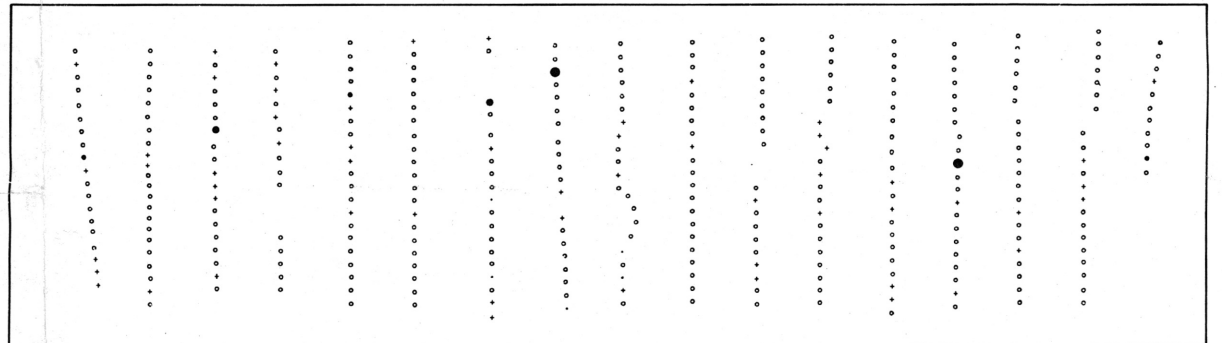


FIGURE 29 : TENEURS DES SOLS EN MOLYBDENE POUR LA "GRILLE A"

MOLYBDENE (ppm)

- 1
- 2
- 3
- 4
- ≥ 5

ECHELLE 1:10,000

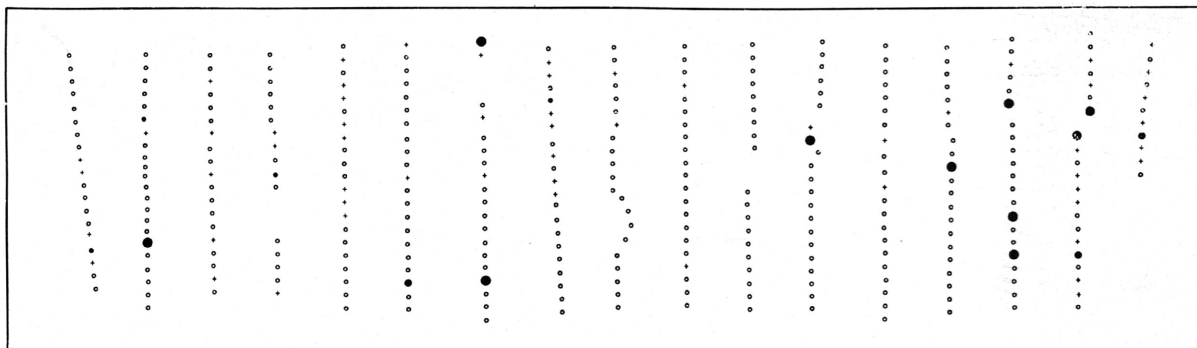


FIGURE 27 : TENEURS DES SOLS EN URANIUM POUR LA "GRILLE A"

URANIUM (ppm)

- 0.1-0.2
- 0.3-0.6
- 0.7-1.0
- 1.1-1.4
- ≥ 1.5

ECHELLE 1:10,000

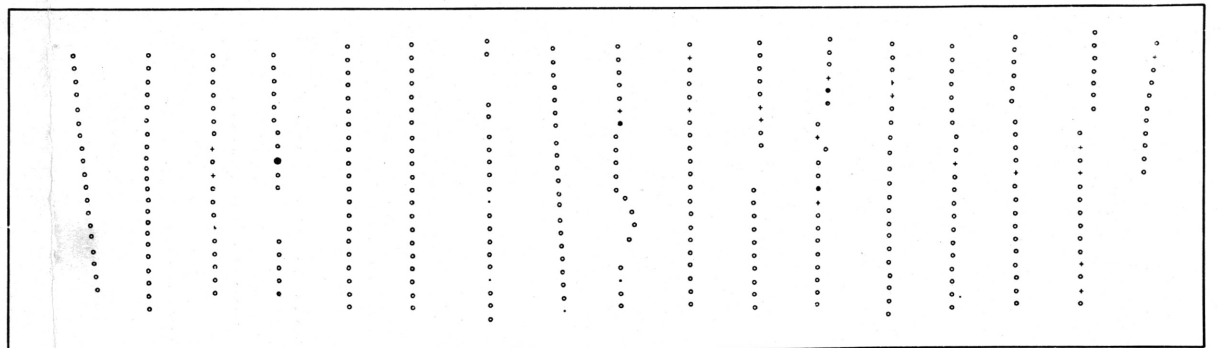


FIGURE 30 : TENEURS DES SOLS EN LITHIUM POUR LA "GRILLE A"

LITHIUM (ppm)

- 1
- 2
- 3
- 4

ECHELLE 1:10,000

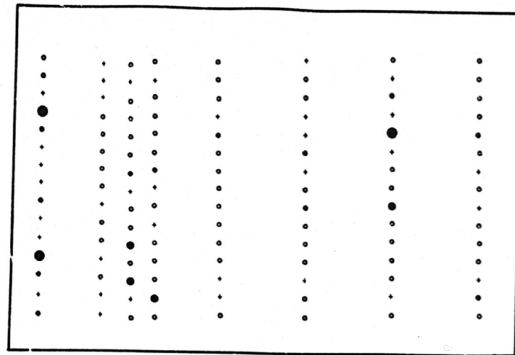


FIGURE 43 : TENEURS DES SOLS EN CUIVRE POUR LA "GRILLE B"

CUIVRE (ppm)

0-7	○
8-12	●
13-16	○
17-21	●
≥22	●

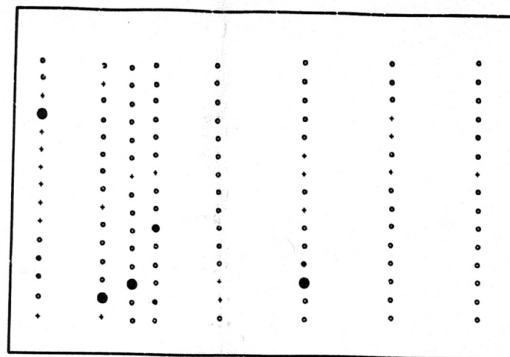


FIGURE 46 : TENEURS DES SOLS EN NICKEL POUR LA "GRILLE B"

NICKEL (ppm)

0-3	○
4-7	●
8-10	○
11-14	●
≥15	●

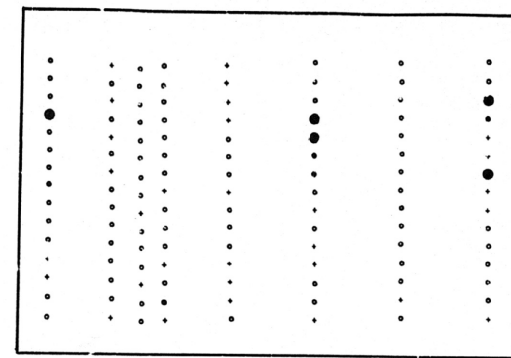


FIGURE 49 : TENEURS DES SOLS EN ARSENIC POUR LA "GRILLE B"

ARSENIC (ppm)

0-0.4	○
0.7-1.2	●
1.3-1.8	○
1.9-3.4	●
≥2.5	●

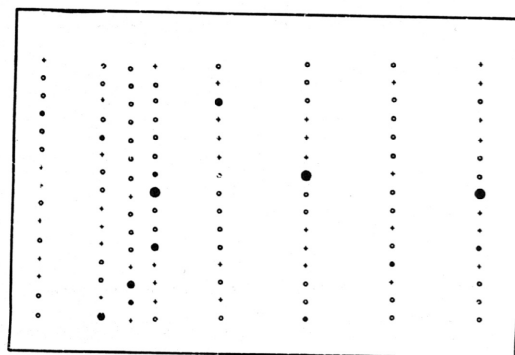


FIGURE 44 : TENEURS DES SOLS EN ZINC POUR LA "GRILLE A"

ZINC (ppm)

0-19	○
20-30	●
31-41	○
42-52	●
≥53	●

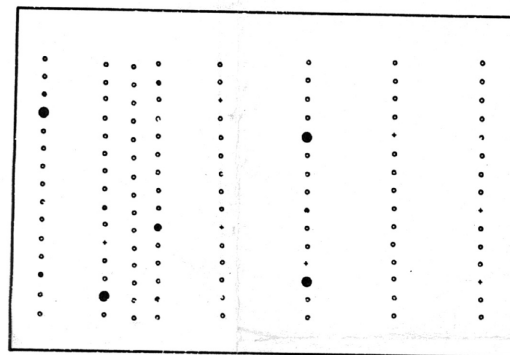


FIGURE 47 : TENEURS DES SOLS EN COBALT POUR LA "GRILLE B"

COBALT (ppm)

1-2	○
3	●
4	○
5	●
≥6	●

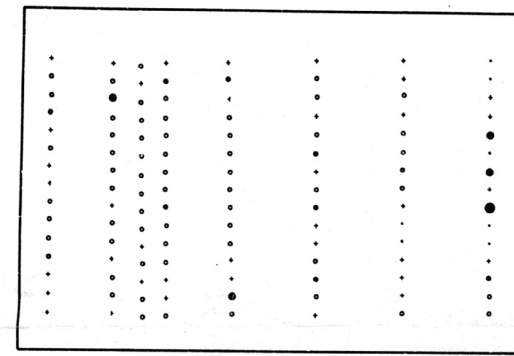


FIGURE 50 : TENEURS DES SOLS EN MERCURE POUR LA "GRILLE B"

MERCURE (ppb)

1-27	○
28-104	●
105-171	○
172-218	●
≥219	●

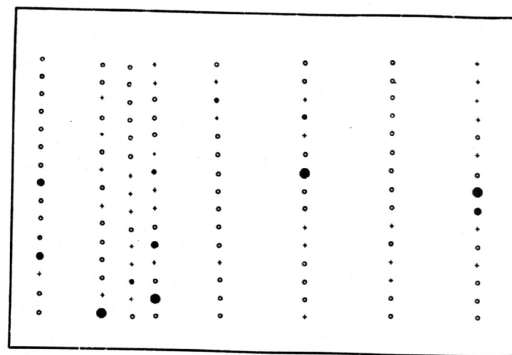


FIGURE 45 : TENEURS DES SOLS EN PLOMB POUR LA "GRILLE B"

PLOMB (ppm)

0-8	○
9-16	●
17-24	○
25-32	●
≥33	●

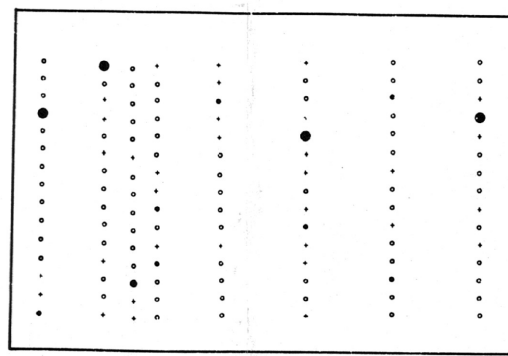


FIGURE 48 : TENEURS DES SOLS EN MANGANESE POUR LA "GRILLE B"

MANGANESE (ppm)

0-22	○
23-59	●
59-83	○
84-108	●
≥109	●

SUITE À L'ANNEXE III DU RAPPORT DE
CLAUDE ROBERT 1982

GRILLE "B" TENEURS DES SOLS

Ministère de l'Énergie et des Ressources
Gouvernement du Québec
Service de la Gestion des Sols
1 201 531
D.R.
N. 10087

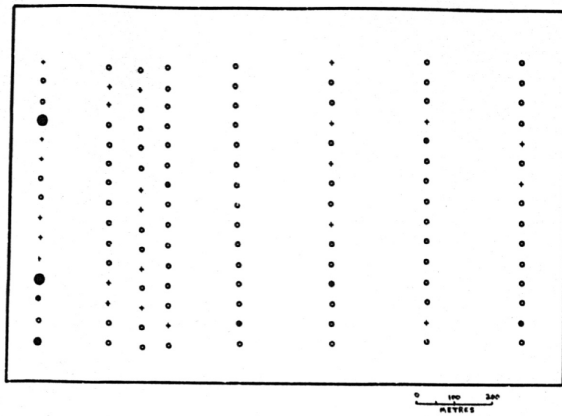


FIGURE 51 : TENEURS DES SOLS EN URANIUM POUR LA "GRILLE B"

URANIUM (ppm)

0 - 0.3	○
0.4 - 0.6	+
0.7 - 0.9	●
1.0 - 1.3	●
≥ 1.3	●

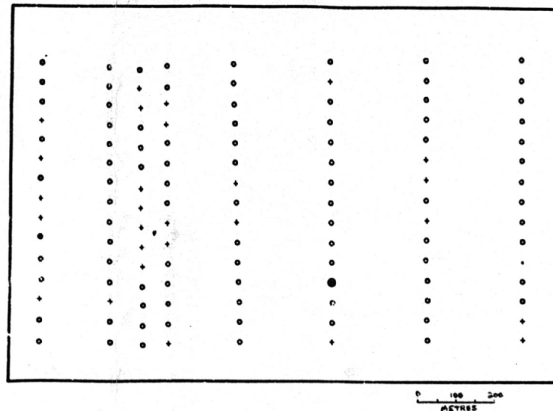


FIGURE 54 : TENEURS DES SOLS EN LITHIUM POUR LA "GRILLE B"

LITHIUM (ppm)

-	○
1	+
2	●
3	●
4	●
≥ 5	●

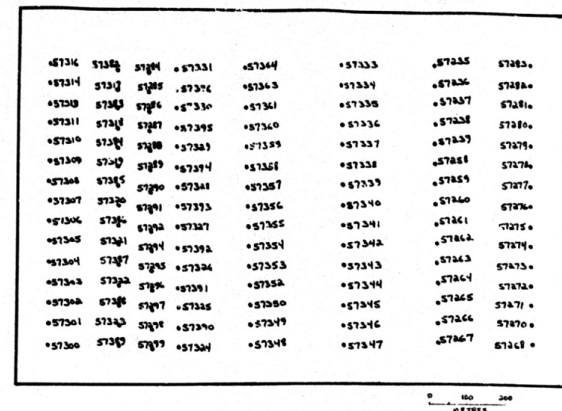


FIGURE 57 : LOCALISATION DES ECHANTILLONS POUR LA "GRILLE B"

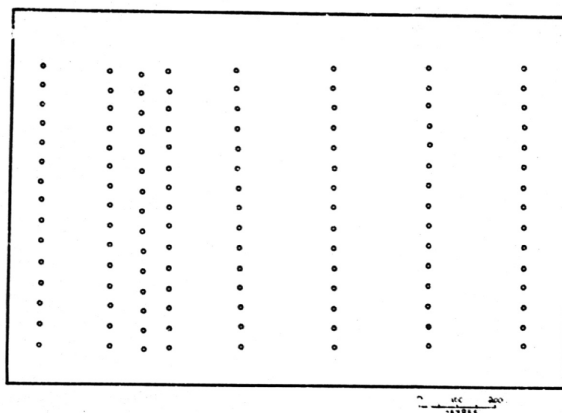


FIGURE 52 : TENEURS DES SOLS EN BISMUTH POUR LA "GRILLE B"

BISMUTH (ppm)

2	○
---	---

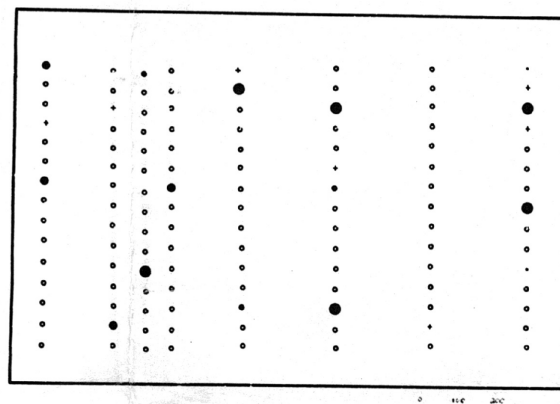


FIGURE 55 : TENEURS DES SOLS EN ETAIN POUR LA "GRILLE B"

ETAIN (ppm)

-	○
1 - 3	+
4 - 9	●
9 - 14	●
15 - 19	●
≥ 20	●

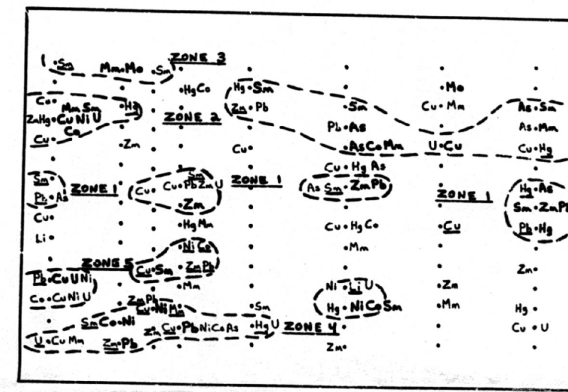


FIGURE 58 : SYNTHÈSE DES ÉLÉMENTS CHIMIQUES EN CONCENTRATION ANOMALE.

- Cu, Zn... ÉLÉMENTS DONT LA CONCENTRATION EST SUPÉRIEURE À $\bar{x} + 3\sigma$
- Cu, Zn... ÉLÉMENTS DONT LA CONCENTRATION EST SUPÉRIEURE À $\bar{x} + 2\sigma$ ET INFÉRIEURE À $\bar{x} + 3\sigma$
- Cu, Zn... ÉLÉMENTS DONT LA CONCENTRATION EST SUPÉRIEURE À $\bar{x} + \sigma$ ET INFÉRIEURE À $\bar{x} + 2\sigma$

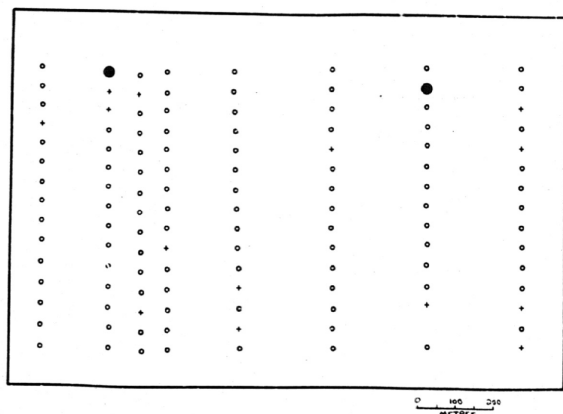


FIGURE 53 : TENEURS DES SOLS EN MOLYBDÈNE POUR LA "GRILLE B"

MOLYBDÈNE (ppm)

1	○
2	+
3	●
4	●
≥ 5	●

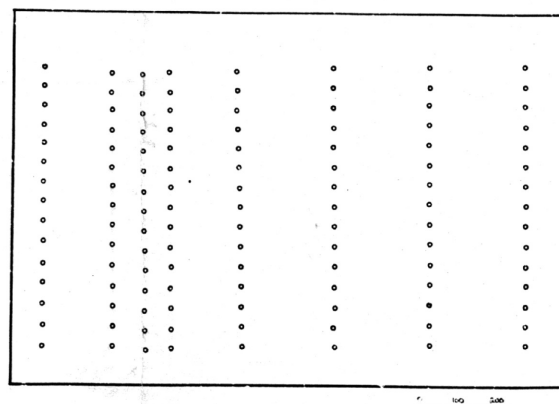


FIGURE 56 : TENEURS DES SOLS EN ARGENT POUR LA "GRILLE B"

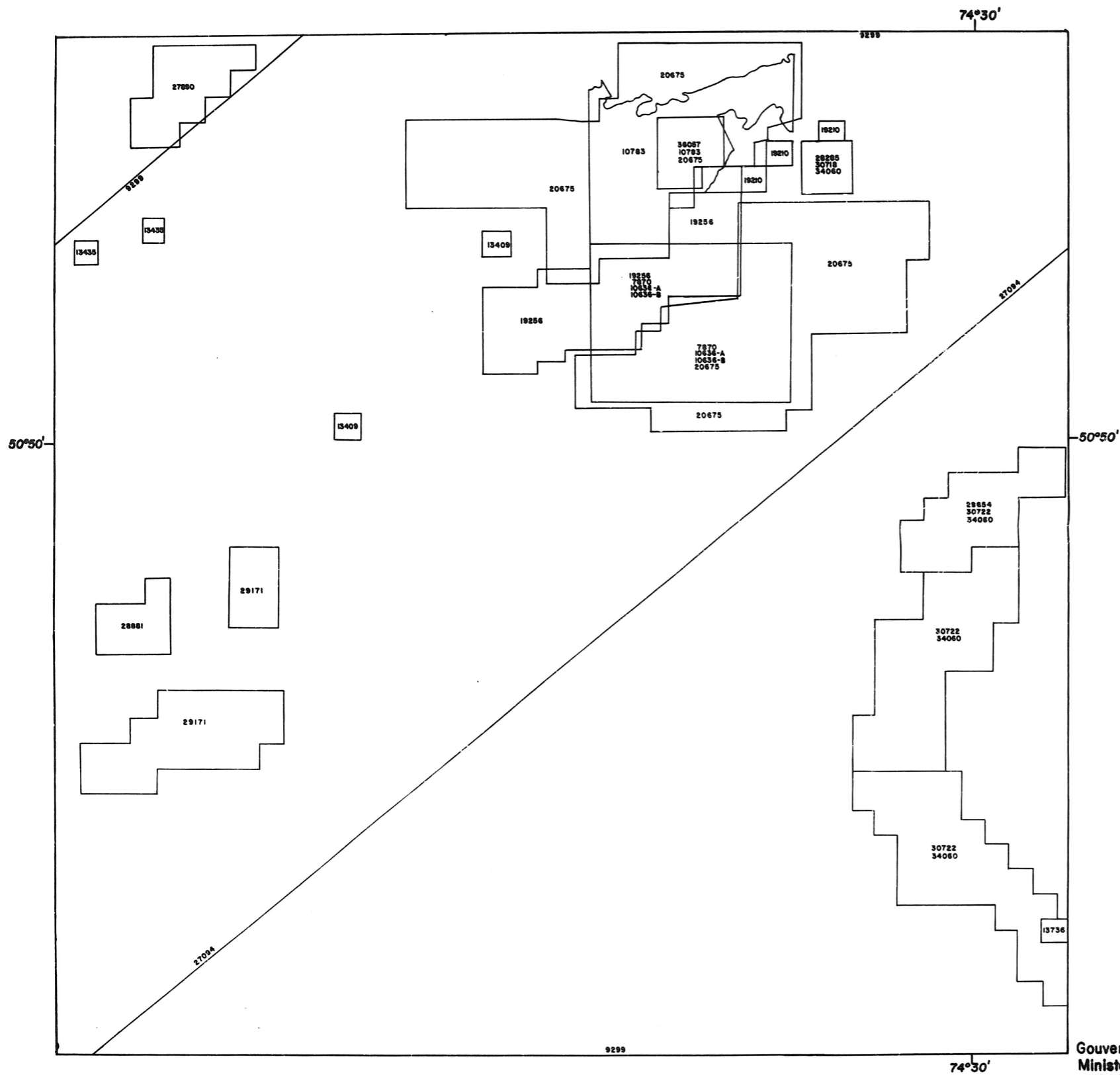
ARGENT (ppm)

0.2	○
-----	---

SUITE À L'ANNEXE III DU RAPPORT DE
CLAUDE ROBERT 1982

GRILLE "B" TENEURS DES SOLS

Ministère de l'Énergie et des Ressources
Gouvernement du Québec
Bureau de la Classification
DATE 4 OCT 1982
NUM 40087

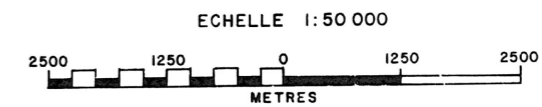


Gouvernement du Québec
Ministère de l'Énergie et des Ressources
Direction de l'exploration minérale

LOCALISATION DES TRAVAUX
STATUTAIRES SOUMIS A LA
DOCUMENTATION TECHNIQUE

REGION du LAC TROÏLUS

CANTON 1323



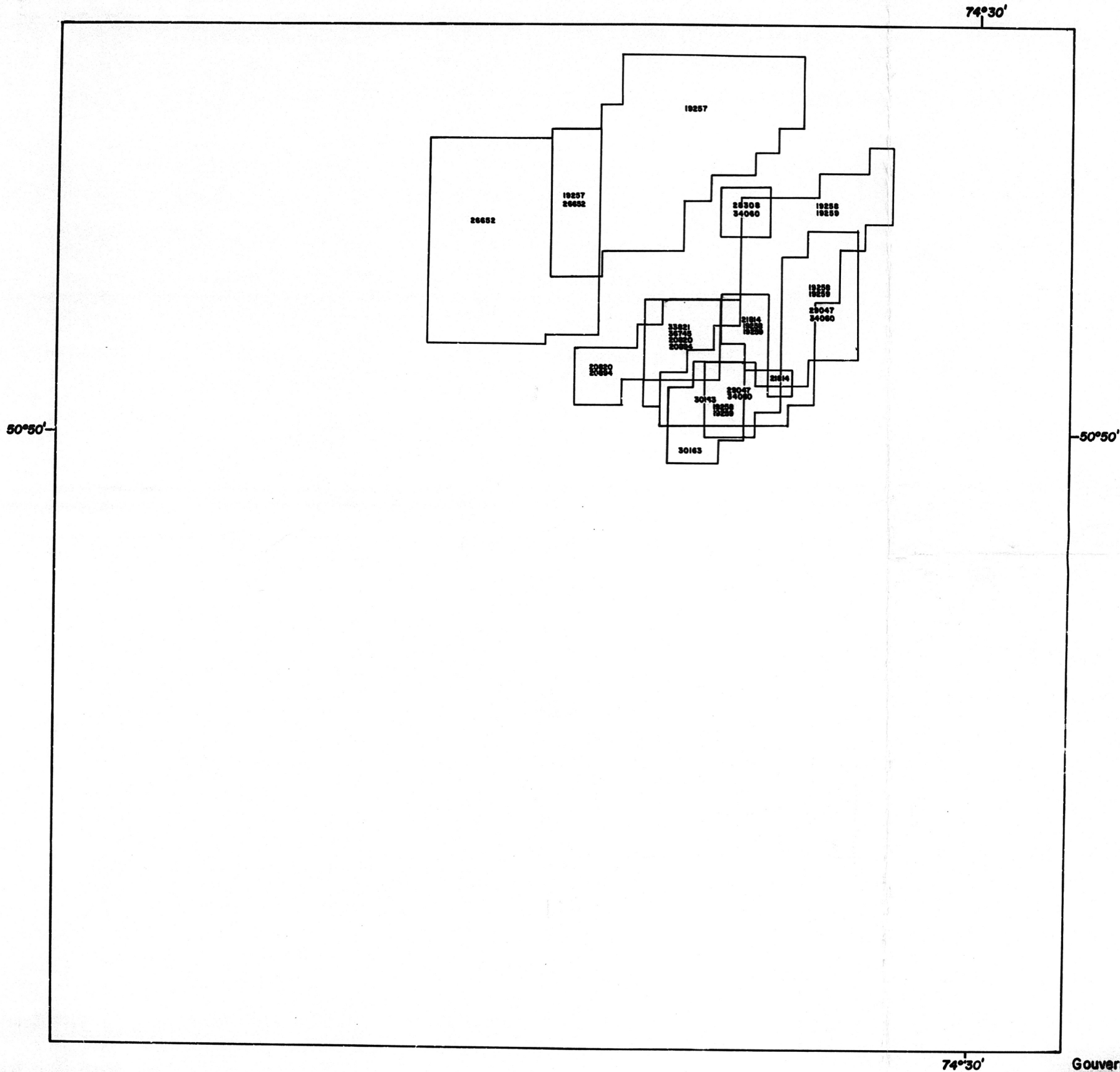
Annexe IV au rapport de Claude Robert 1982.

Gouvernement du Québec
Ministère de l'Énergie et des Ressources
Service de la Géoinformation

Feuille 1 de 2

No: GM-40087
Date: 04 août 1983

Doc.No.2H

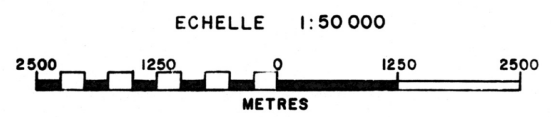


Gouvernement du Québec
 Ministère de l'Énergie et des Ressources
 Direction de l'exploration minérale

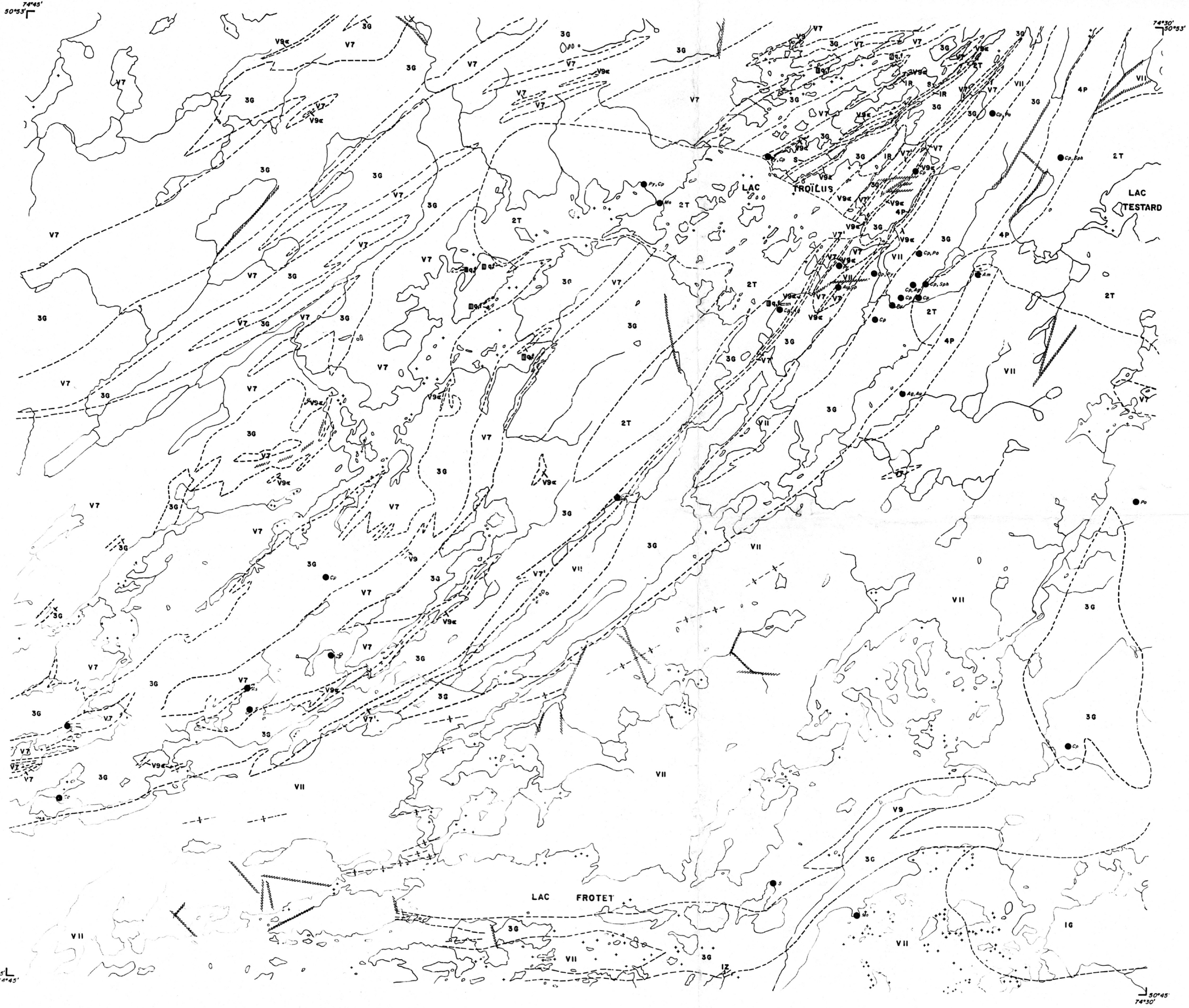
LOCALISATION DES TRAVAUX
 STATUTAIRES SOUMIS A LA
 DOCUMENTATION TECHNIQUE

REGION du LAC TROÏLUS

CANTON 1323



Annexe IV au rapport de Claude Robert 1982.



LEGENDE

PRECAMBRIEN

Roches intrusives

- IG Granite
- IZ Aplite
- 2T Tonolite post-tectonique
- 4P Péridotite (serpentinisée)
- IR Rhyolite (Porphyre à phénocristes de quartz)
- IRg Porphyre à phénocristes de quartz et feldspath
- 3G Gabbro

Roches sédimentaires (épicrostiques)

- S Grès et grès conglomératique

Roches volcanoclastiques

- VII Tuf à lapillis et/ou à blocs, lapillstone, brèche
- V9c Tuf de composition felsique
- V9 Tuf de composition intermédiaire
- V9P Tuf de composition mafique

Roches effusives

- V7 Basalte
- V7' Basalte magnésien

Substances d'intérêt économique

- | | |
|--------------------|------------------|
| Ag = Argent | Mo = Molybdène |
| Am = Amiante | Po = Pyrrhotine |
| As = Arsenopyrite | Py = Pyrite |
| Au = Or | S = Sulfures |
| Cp = Chalcoppyrite | Sph = Sphalérite |

Signes conventionnels

- Contact géologique
- /// Faille
- +- Synclinal
- + Anticlinal
- Indica minéralisé
- ~ Polarité de la stratification

REGION DU LAC TROILUS

Gouvernement du Québec
Ministère de l'Énergie et des Ressources
Service de la Géoinformation
No. 4007
Date: 04 août 1983

ÉCHELLE = 1:20 000

Annexe V du rapport de Claude Robert 1982.

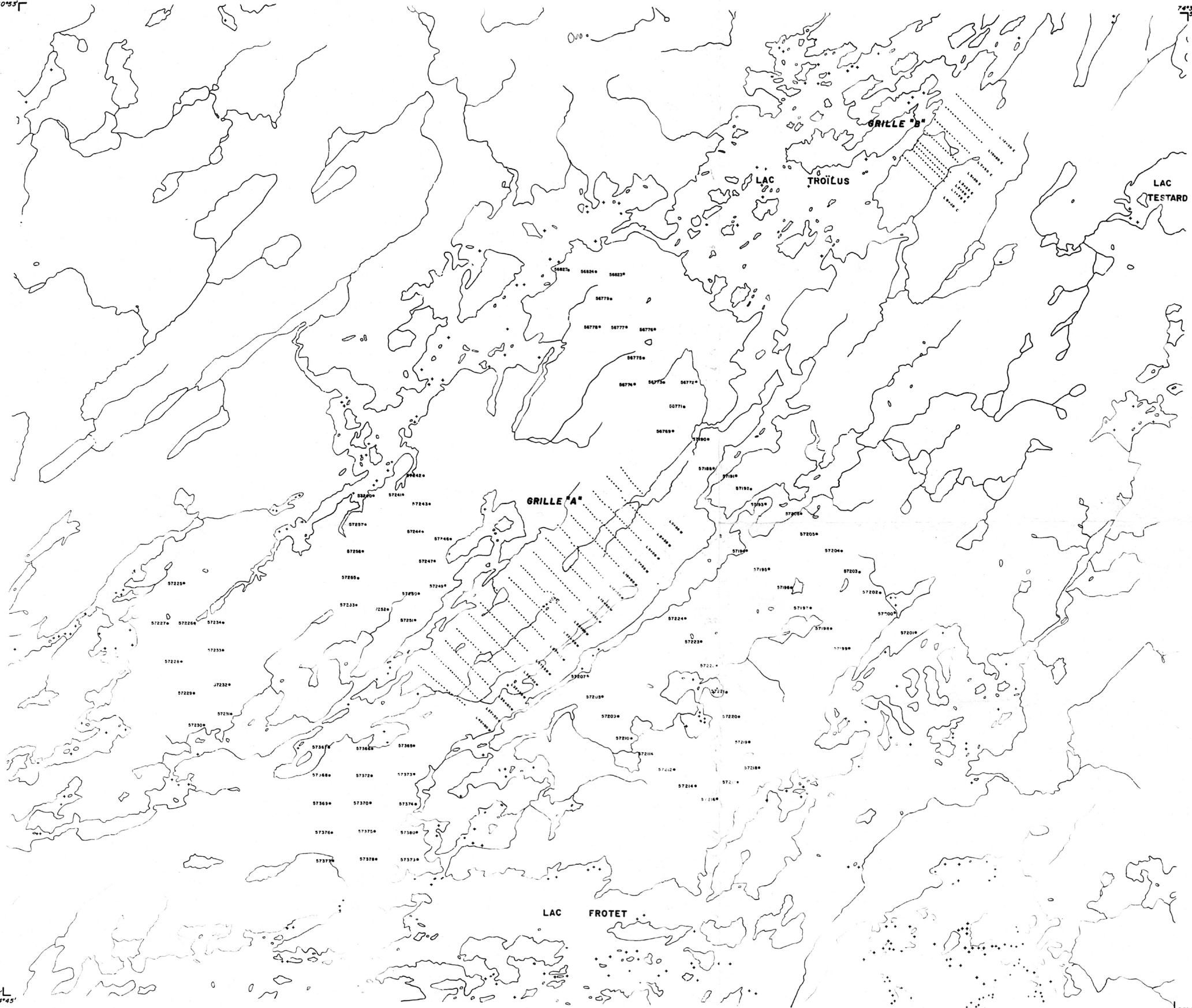


CARTOGRAPHIE GÉOLOGIQUE D'APRÈS
ALAIN SIMARD (1980-81)

74°45'
50°53'

74°30'
50°53'

Le Gouvernement du Québec
Ministère de l'Énergie et des Ressources
Direction de l'exploration minière



REGION DU LAC TROILUS

GEOCHIMIE DES SOLS

LOCALISATION des ECHANTILLONS

- Echantillon du levé régional
- Echantillon d'un levé ponctuel

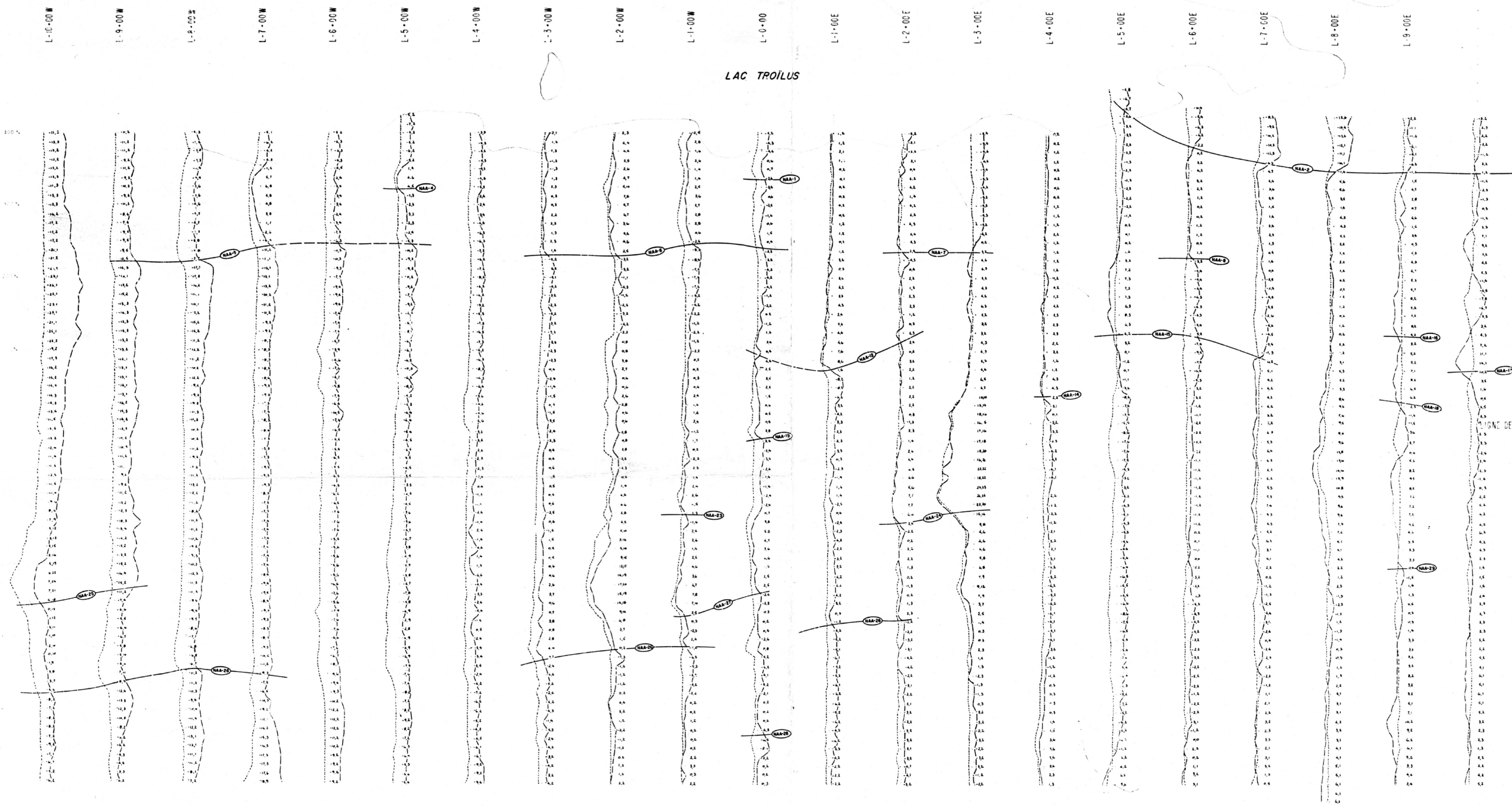
ECHELLE = 1 : 20 000

Annexe 1 - au rapport de G. G. ROBERT - 1982.

Gouvernement du Québec
Ministère de l'Énergie et des Ressources
Service de la Géoinformation
No: GM-40687
Date: 21 août 1983

50°45'
74°45'

50°45'
74°30'

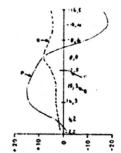


LAC FROTET

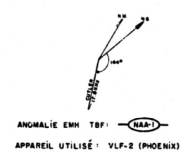
LEVÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE T.B.F.

PROFIL DES COMPOSANTES EN PHASE ET EN QUADRATURE

ÉCHELLE 1 10⁴ AU CENTIMÈTRE POUR LA PHASE
10³ AU CENTIMÈTRE POUR LA QUADRATURE



STATION NAA



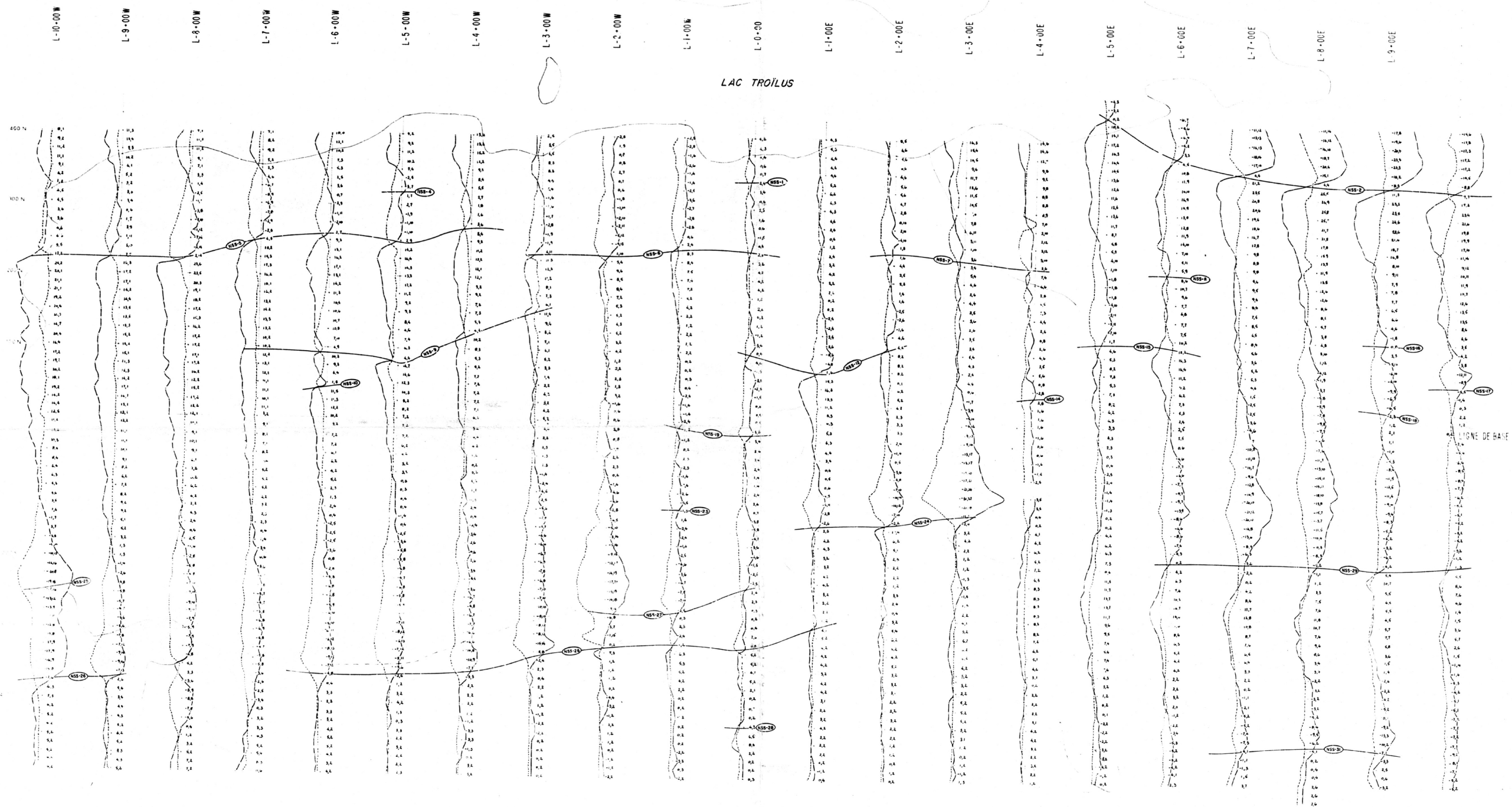
LAC FROTET

ÉCHELLE 1:2 000



GÉOMINES LTÉE
Montréal, Mars 1982

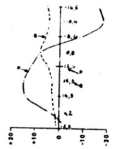
Gouvernement du Québec
Ministère de l'Énergie et des Ressources
Service de la Géoinformation
No: 9M-40087
Date: 04 MAI 83



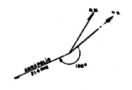
LEVÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE T. B. F.

PROFIL DES COMPOSANTES EN PHASE ET EN QUADRATURE

ÉCHELLE : 10° AU CENTIMÈTRE POUR LA PHASE
10% AU CENTIMÈTRE POUR LA QUADRATURE



STATION N89



ANOMALIE EMH TBF
APPAREIL UTILISÉ VLF-2 (PHOENIX)

LAC FROTET

EC- LE 1x2000

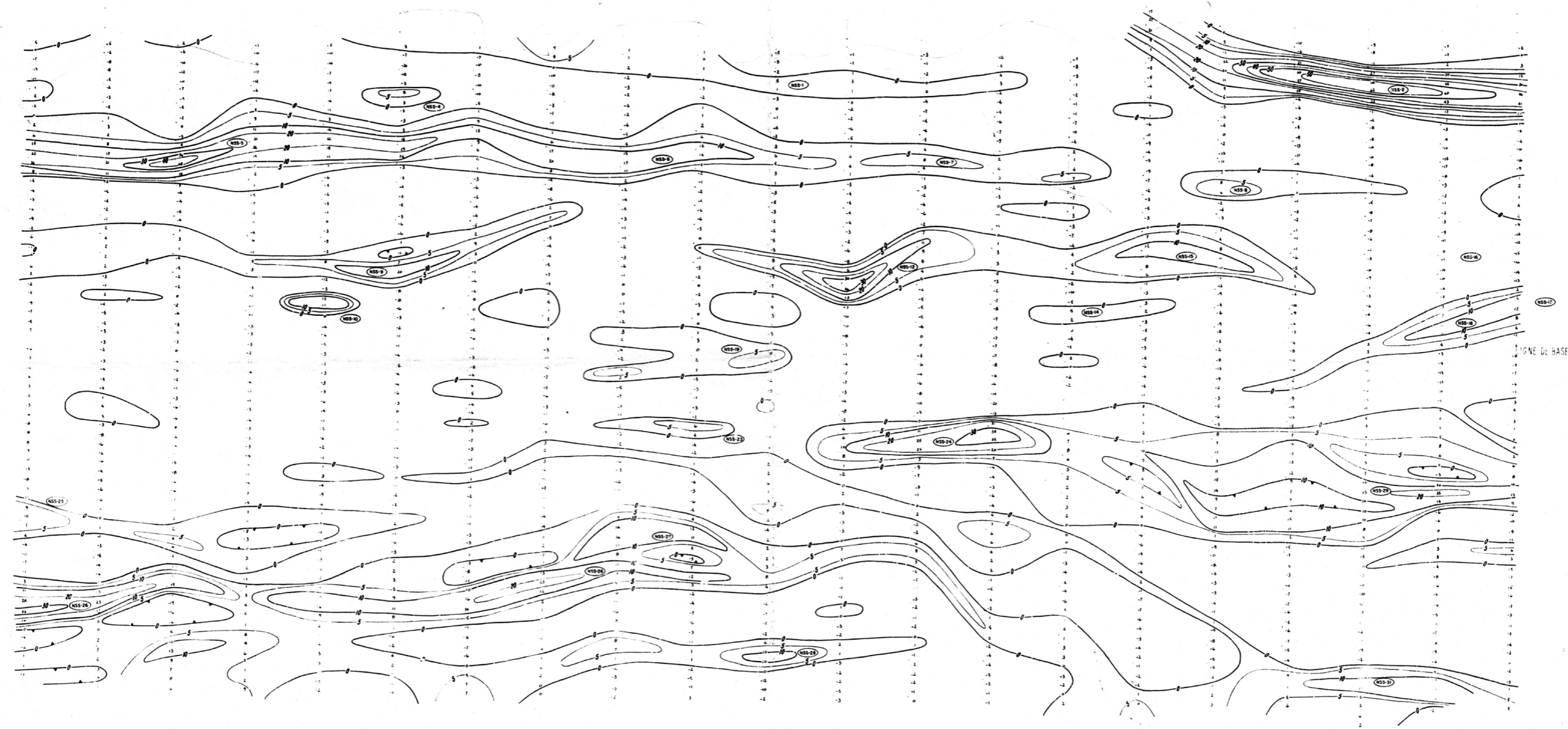


TRAVAUX RÉALISÉS PAR
GÉOMINES LTÉE
Montréal, Mars 1983

Gouvernement du Québec
Ministère de l'Énergie et des Ressources
Service de la Géoinformation
No: GM-40087
Date: 04 Août 83

L-10-00M L-9-00M L-8-00M L-7-00M L-6-00M L-5-00M L-4-00M L-3-00M L-2-00M L-1-00M L-0-00 L-1-00E L-2-00E L-3-00E L-4-00E L-5-00E L-6-00E L-7-00E L-8-00E

LAC TROÏLUS

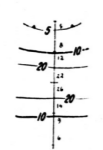


LIGNE DE BASE

LEVÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE T.B.F.

COURBES ISONALES
DES DONNÉES EN PHASE FILTRÉES
(MÉTHODE FRASER)

INTERVALLE : 0°, 5°, 10°, 15°, 20°, 30°, etc.



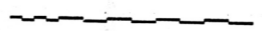
STATION NSS



ANOMALIE FRASER
APPAREIL UTILISÉ VLF-2 (PHOENIX)

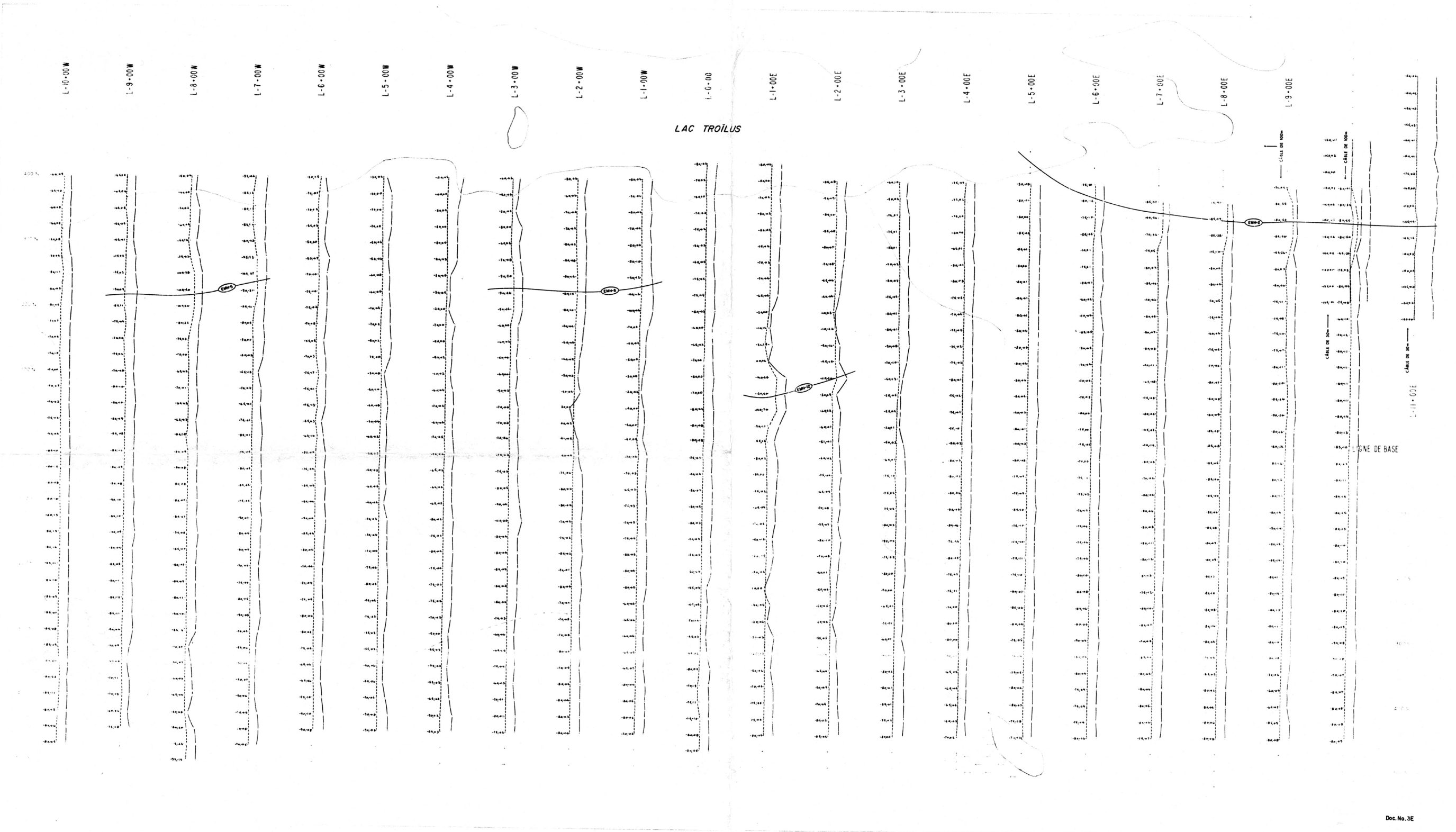
LAC FROTET

ÉCHELLE 1:25,000



GÉOMINES LTÉE
Montréal, Mars 1982

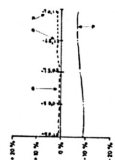
Gouvernement du Québec
Ministère de l'Énergie et des Ressources
Service de la Géoinformation
No. 04-40087
Date: 07.02.83



LEVÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE À CADRES HORIZONTAUX

PROFIL DES COMPOSANTES
EN PHASE ET EN QUADRATURE

ÉCHELLE 1:100 AU CENTIMÈTRE

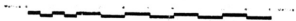


BASSE
FRÉQUENCE
(888Hz)

AXE ANOMALIQUE:
*PAREIL UTILISÉ: MAXMIN II 64 APEX PARAMETRICS

LAC FROTET

ÉCHELLE 1:2 000

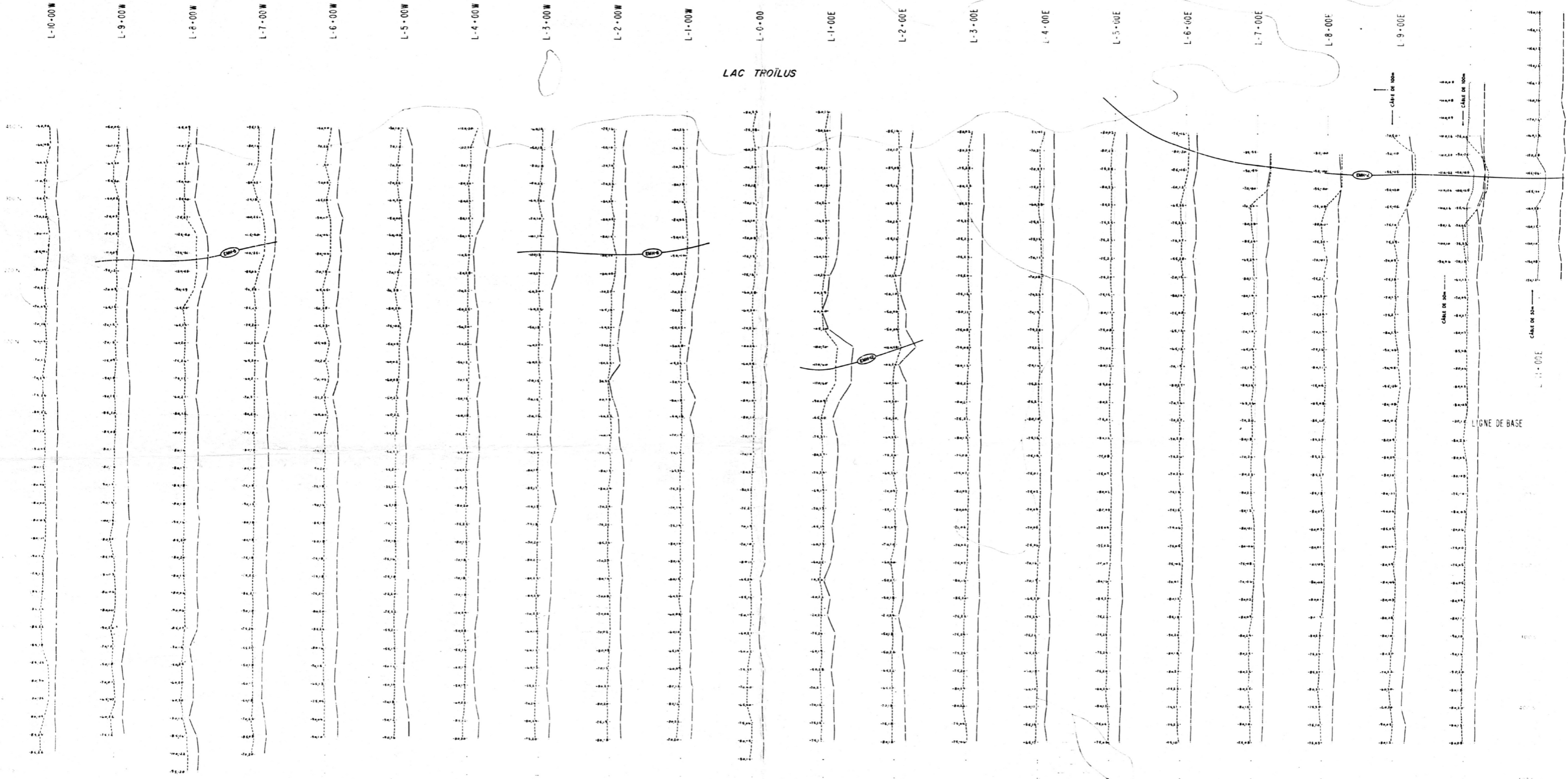


TRAVAUX EXÉCUTÉS PAR

GÉOMINES LTÉE
Montreal, Québec 1982



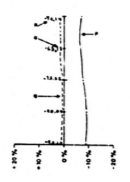
Gouvernement du Québec
Ministère de l'Énergie et des Ressources
Service de la Géoinformation
No: EM-400B7
Date: 01 août 1983



LEVÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE À CADRES HORIZONTAUX

PROFIL DES COMPOSANTES EN PHASE ET EN QUADRATURE

ÉCHELLE 1:10 AU CENTIMÈTRE

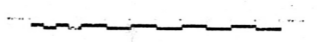


HAUTE FRÉQUENCE (3555Hz)

AXE ANOMALIQUE: APPAREIL UTILISÉ: MAXMIN II de APEX PARAMETRICS

LAC FROTET

ÉCHELLE 1:10 000



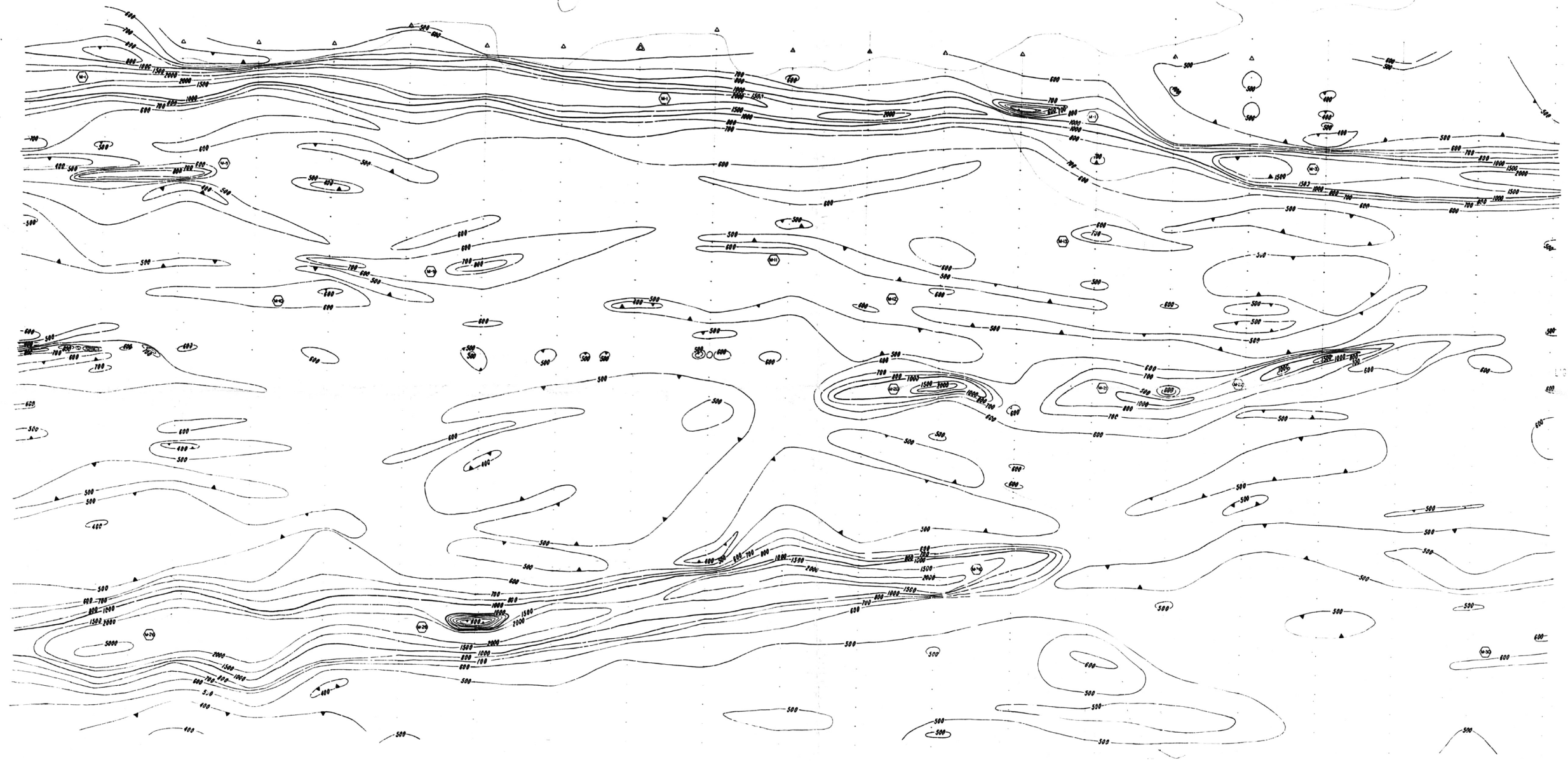
TRAVAUX EXÉCUTÉS PAR
 GÉOMINES LTÉE
 Montréal, Mars 1982



Gouvernement du Québec
 Ministère de l'Énergie et des Ressources
 Service de la Géoinformation
 No: GM-40087
 Date: 24 août 1985

L-10-00W L-9-00W L-8-00W L-7-00W L-6-00W L-5-00W L-4-00W L-3-00W L-2-00W L-1-00W L-0-00 L-1-00E L-2-00E L-3-00E L-4-00E L-5-00E L-6-00E L-7-00E L-8-00E L-9-00E

LAC TROÏLUS



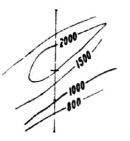
L-11-00E

LIGNE DE BASE

LEVÉ MAGNÉTO MÉTRIQUE

COURBES ISOMAGNÉTIQUES
DU CHAMP TOTAL (GAMMAS)

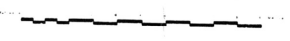
LIGNES D'INTERVALLES: 400, 500, 600, 700, 800, 1000, 1500, 2000 etc
NIVEAU LL CASE: 58,000 metres



- ⊙ ANOMALIE MAGNÉTIQUE
- △ STATION DE BASE PRIMAIRE
- ▲ STATION DE BASE SECONDAIRE
- APPAREIL UTILISÉ: MAGNÉTOMÈTRE À PRÉCISION NUCLÉAIRE M4-02 (BARRINGER RESEARCH)

LAC FROTTET

ÉCHELLE 1:50,000

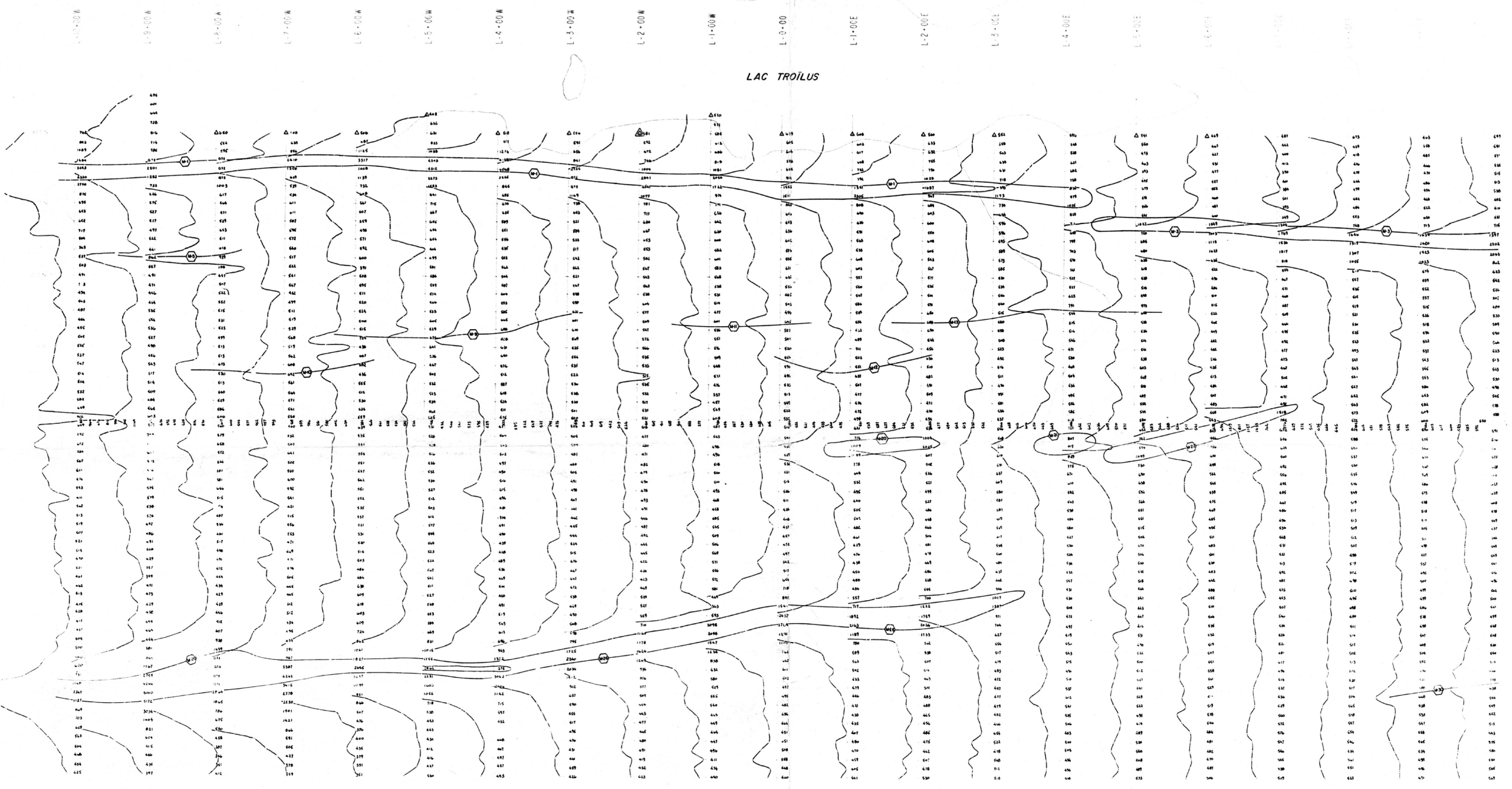


TRAVAUX FROTTETS S.A.
GÉOMINES LTÉE
Montreal, Mars 1982

Gouvernement du Québec
Ministère de l'Énergie et des Ressources
Service de la Géoinformation
N: GM-40087
Date: 04 août 83

Doc. No. 16

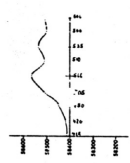
LAC TROÏLUS



LEVÉ MAGNÉTOMÉTRIQUE

PROFILS DE L'INTENSITÉ
DU CHAMP TOTAL (GAMMAS)

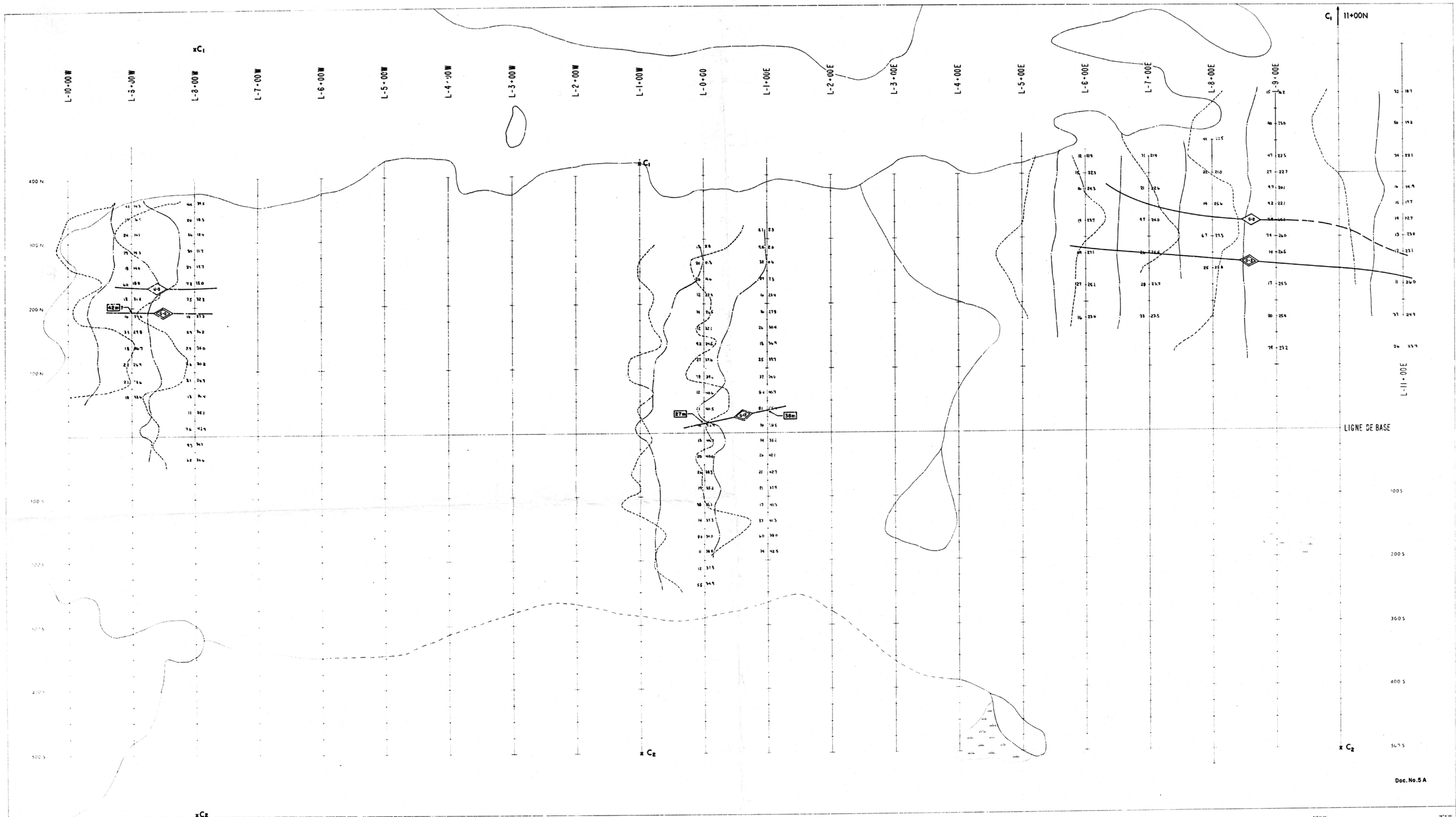
ÉCHELLE: 100 pas... variable



- ANOMALIE MAGNÉTIQUE
- STATION DE BASE PRIMAIRE
- STATION DE BASE SECONDAIRE
- PROFIL D'INTENSITÉ
- APPAREIL UTILISÉ: MAGNÉTOMÈTRE À PRÉSSION NUCLÉAIRE GM-12 (BARRINGER RESEARCH)

LAC FROTET

INGÉNIEUR GÉOMÉTRIC LIÈGE



Doc. No. 5A

LEVÉ DE POLARISATION PROVOQUÉE

PROFIL DES VALEURS DE
RÉSISTIVITÉ APPARENTE (Pa)
ET DE CHARGEABILITÉ APPARENTE (Ma)

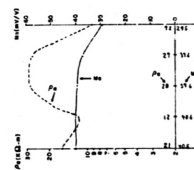
Profondeur théorique du corps polarisable **20m**

Corps polarisable

Corps conducteur

Appareil utilisé - Transmetteur PHOENIX IPT-1
Récepteur SCINTREX IPR-10

CONFIGURATION GRADIENT

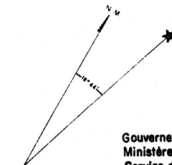


LAC FROTET

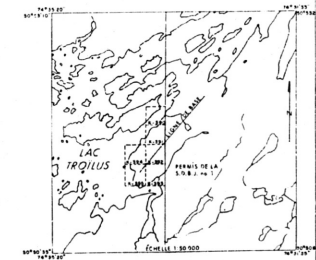
ÉCHELLE 1:2 000

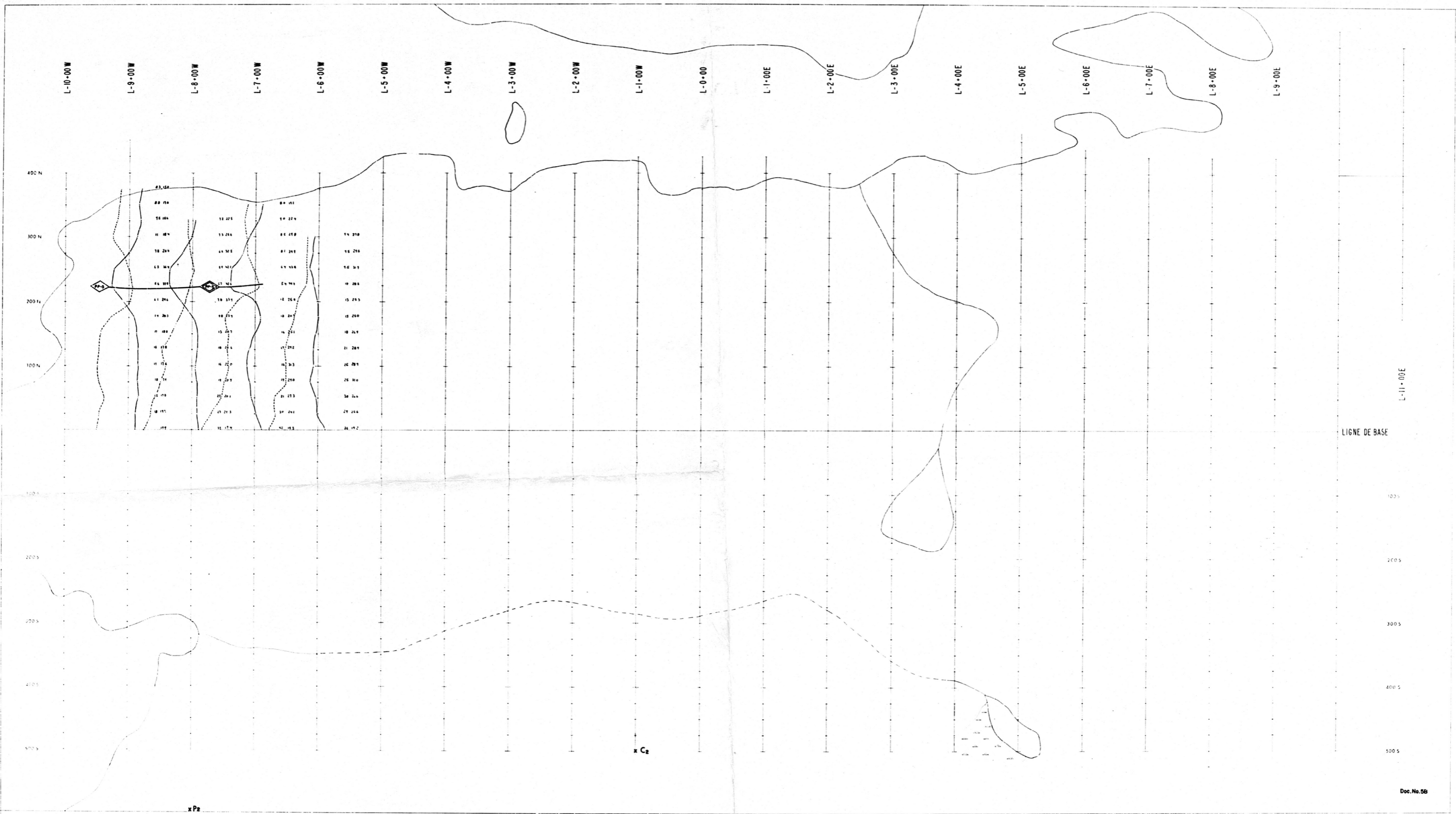


TRAVAUX EXÉCUTÉS PAR
GÉOMINES LTÉE
Montréal, octobre 1982





Gouvernement du Québec
Ministère de l'Énergie et des Ressources
Service de la Géoinformation
No: GM-40087
Date: 04 août 1983





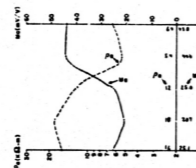
LEVÉ DE POLARISATION PROVOQUÉE

PROFIL DES VALEURS DE
RÉSISTIVITÉ APPARENTE (ρ_a)
ET DE CHARGEABILITÉ APPARENTE (M_a)

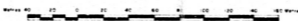
Corps polarisable 
Corps conducteur 

Appareil utilisé - Transmetteur PHOENIX (PT-1)
Récepteur SCINTREX (PR-C)

CONFIGURATION PÔLE-PÔLE LATÉRAL



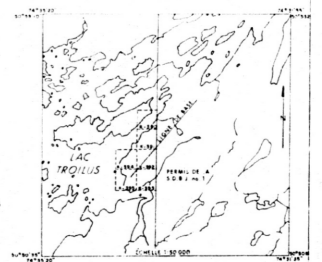
LAC FROTET

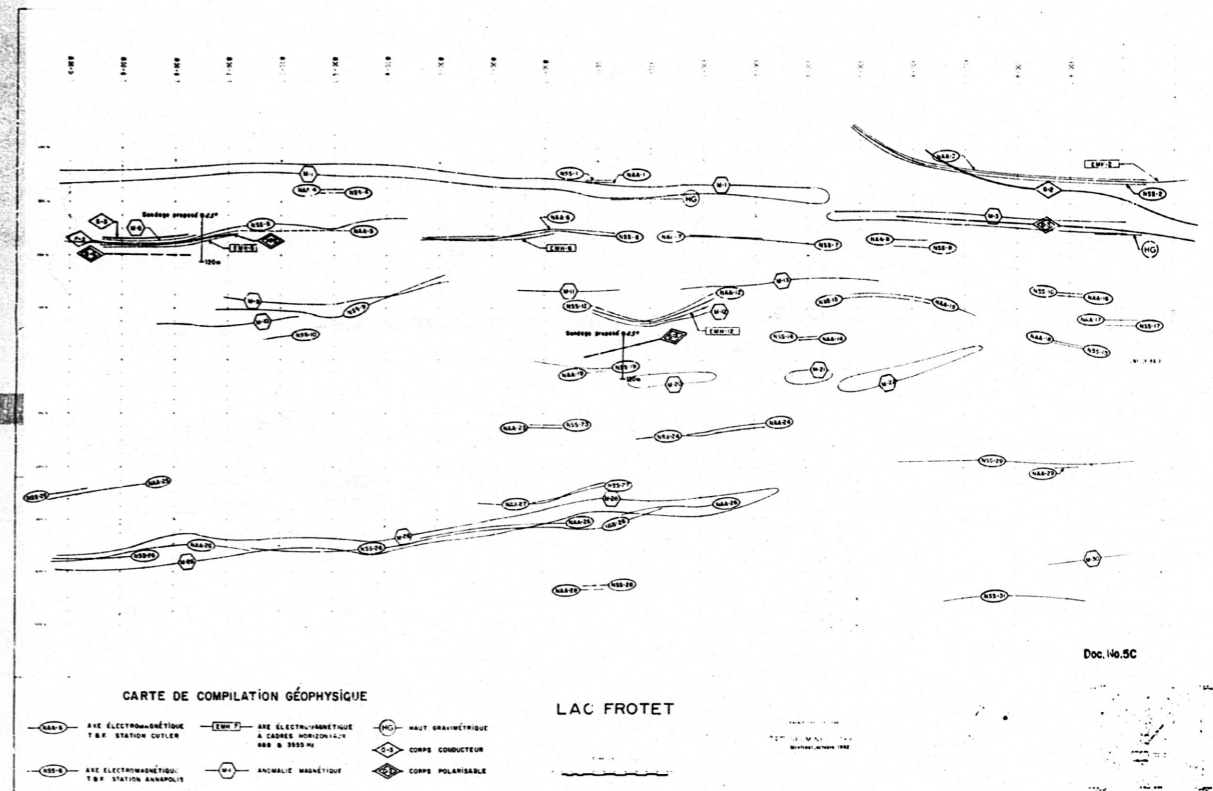
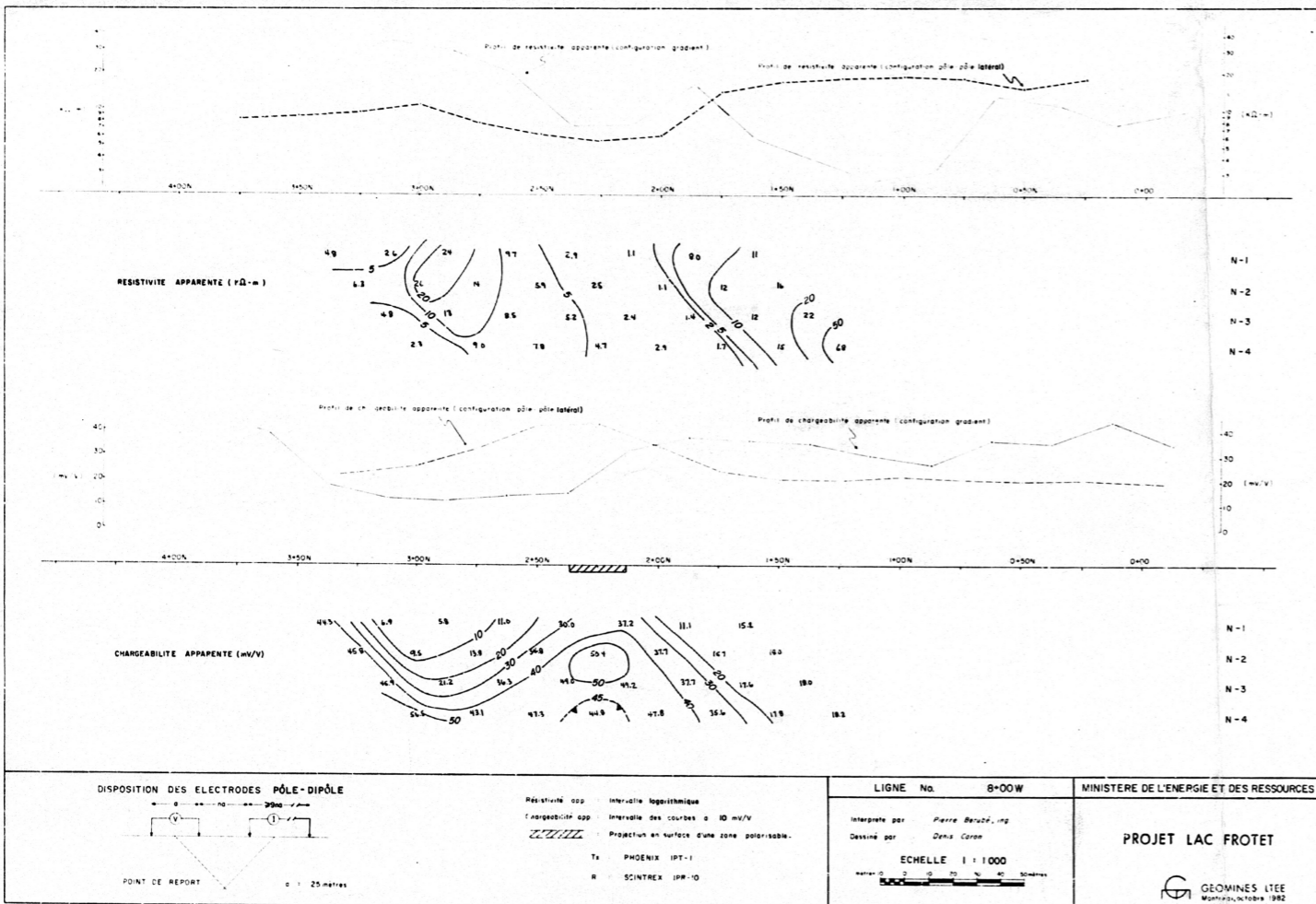
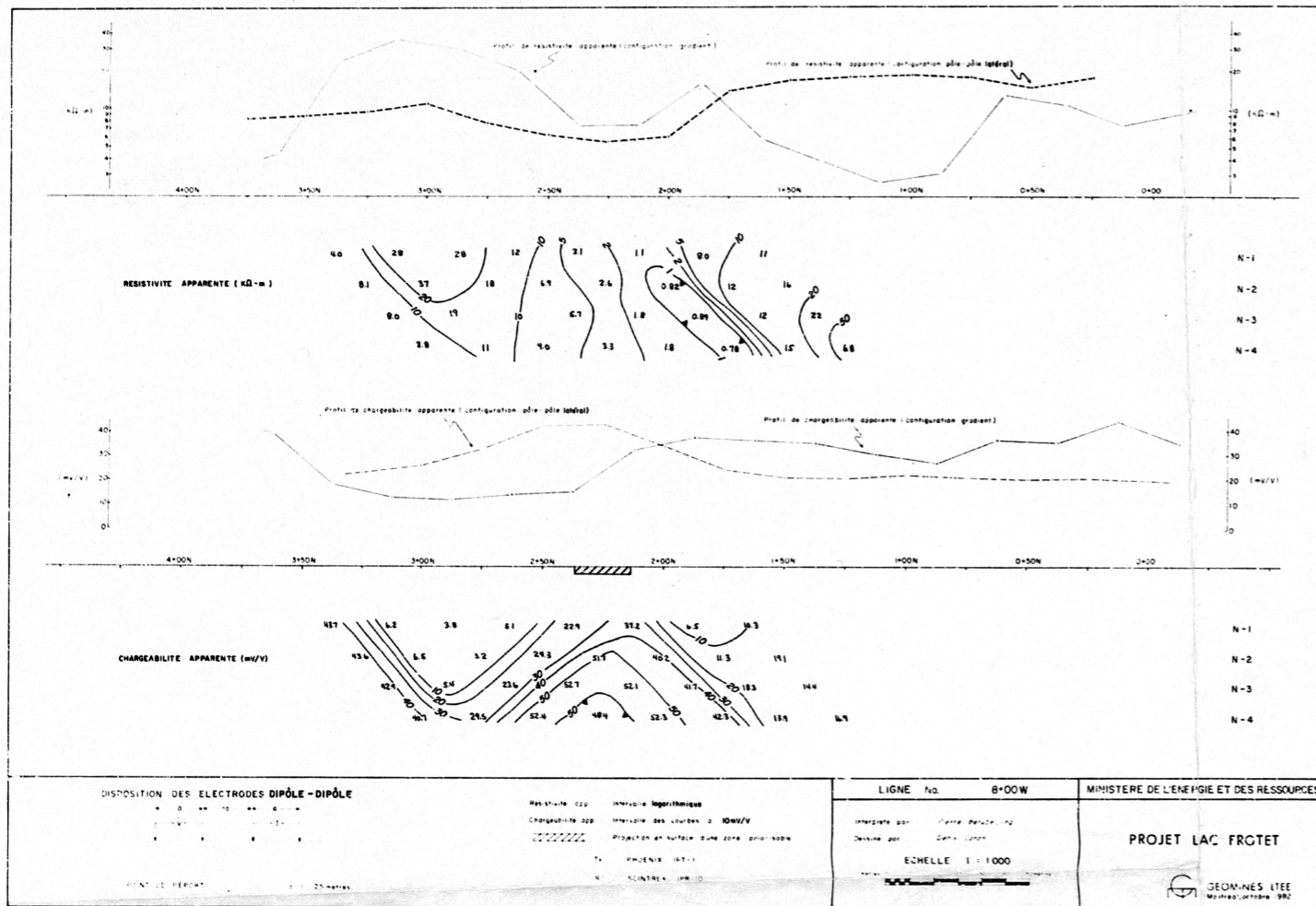
ECHELLE 1:12 000


TRAVAUX EXÉCUTÉS PAR
GÉOMINES LTÉE
Montréal, octobre 1982



Gouvernement du Québec
Ministère de l'Énergie et des Ressources
Service de la Géoinformation
No: 9M-40087
Date: 24 août 1983





Gouvernement du Québec
Ministère de l'Énergie et des Ressources
Service de la Géoinformation
No: GM-40087
Date: 04 août 1983