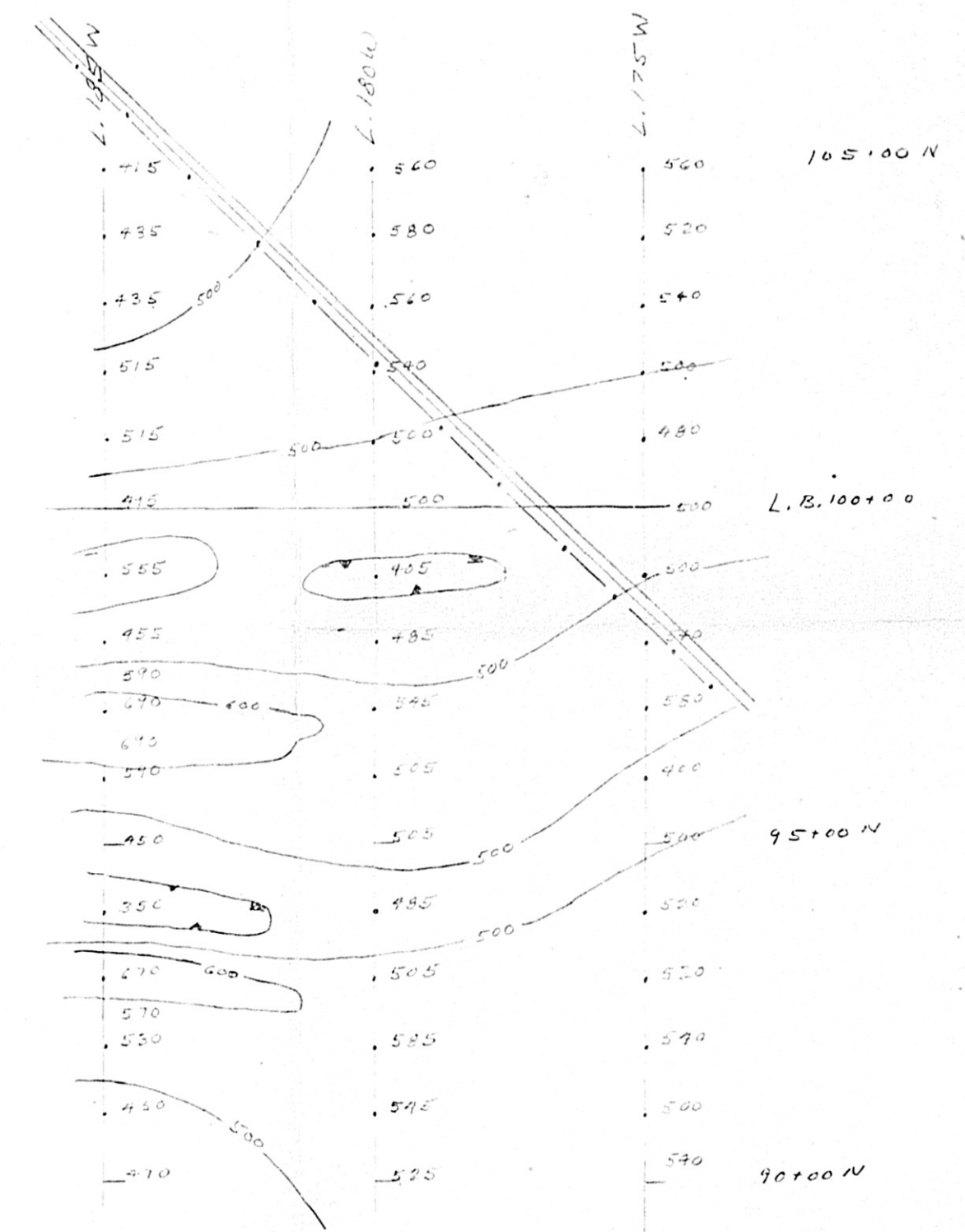
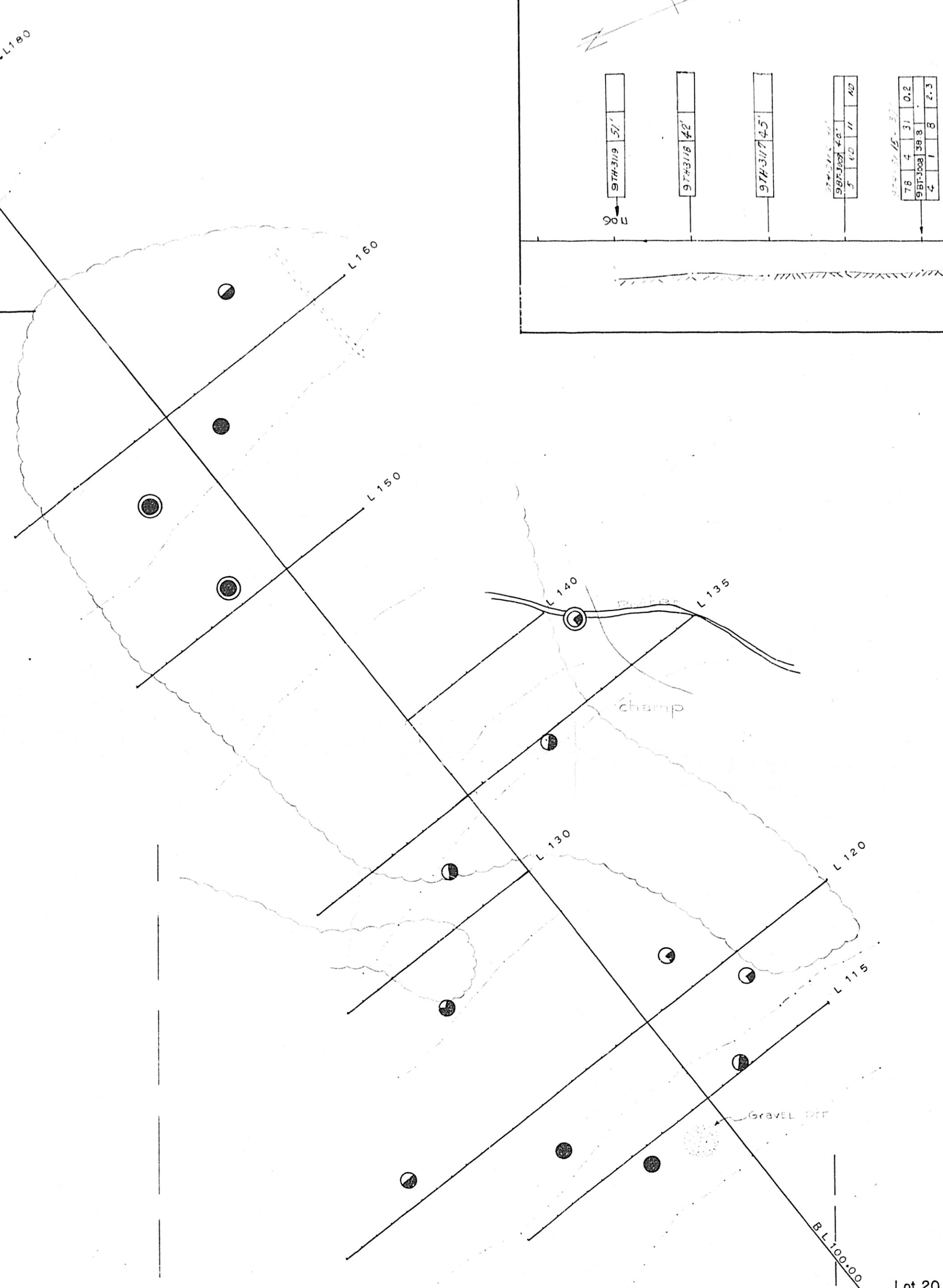
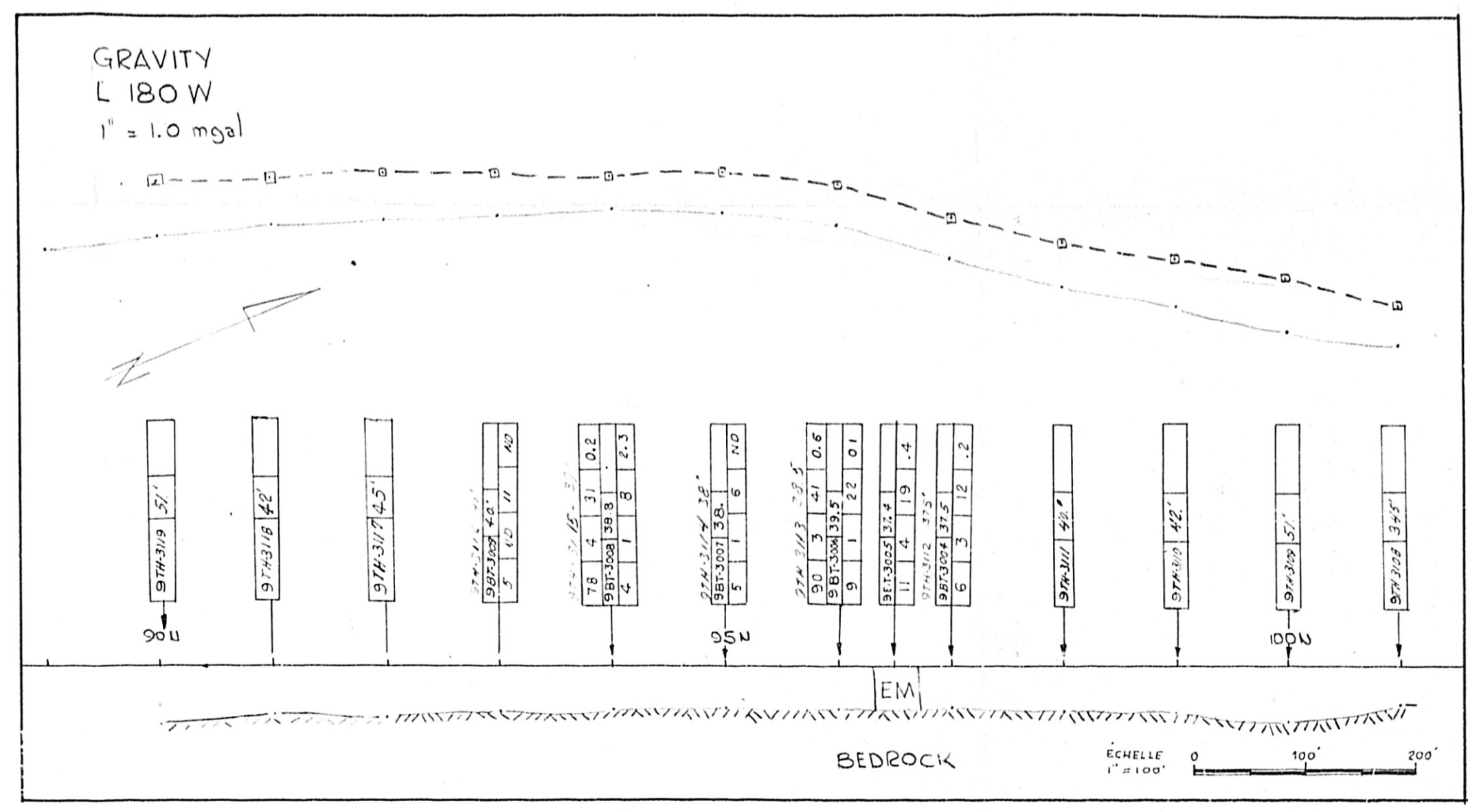


Relevé de P.P.
Espacement = 200' 1^{re} Séparation
CHARGES-LOI =
RESISTIVITE =
Echelle de charges-Loi
1 Pouce = 20 milliohm-cent



Ministère des Richesses Naturelles, Québec
SERVICE DE LA DOCUMENTATION TECHNIQUE
Date: 1959 JAN. 0 9
No GM: 35551

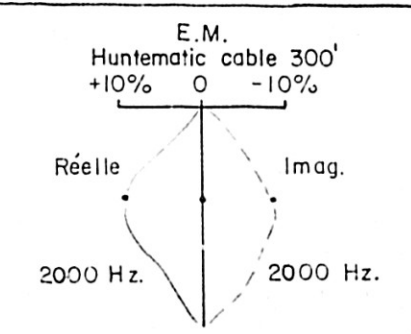
NUMERO DÉCHANTILLON

| | | | |
|---------|----|----|-----|
| Cu | Pb | Zn | Ag |
| 18 | 1 | 1 | 0.2 |
| 9853000 | 3 | 1 | 2.3 |
| 2 | 1 | 5 | 2.3 |

PROFONDEUR DU MORT-TERRAIN

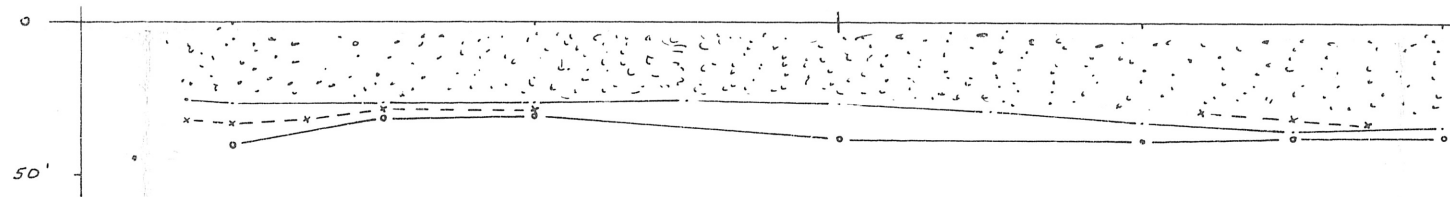
LOCALISATION DE L'ÉCHANTILLON

GRAVITE
Instrument: Sharpe CG2 210
K = 10448 mgal/division
Echelle: 1" = 2.0 mgals

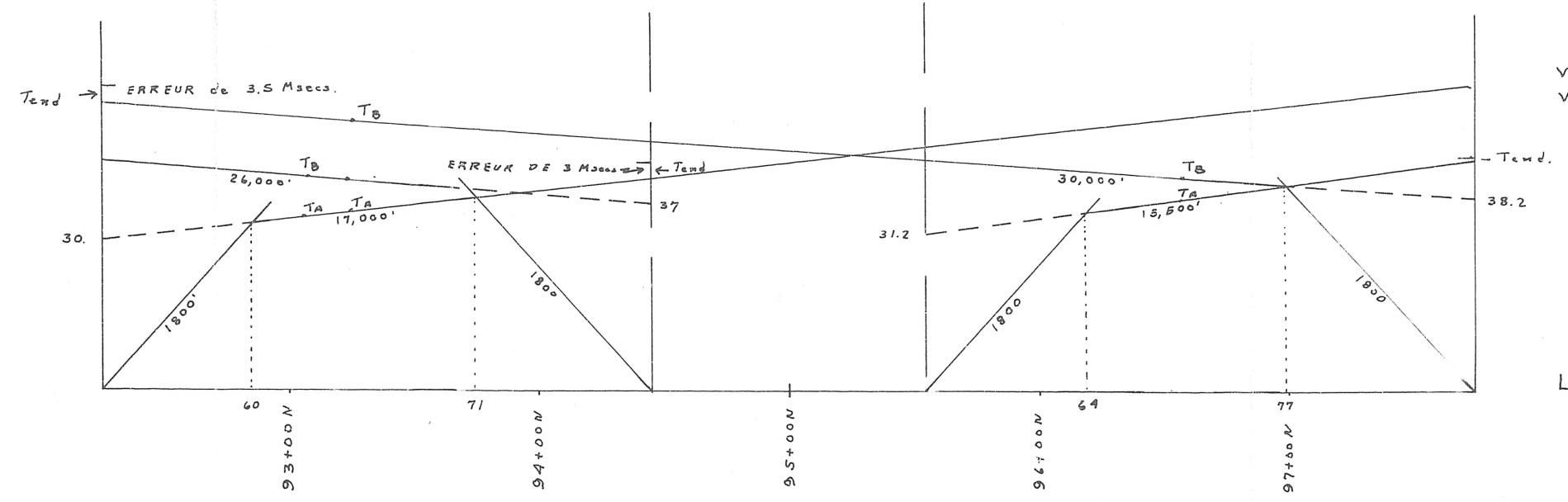


MAG.
Sharpe
1" = 200 γ
800 γ = 0

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| E.M. GRAVIMETRIE MAG. | PLAN NO |
| EXECUTÉ PAR B. DUBÉ, G. GELINAS | SOQUEM |
| INTERPRÉTÉ PAR B. DUBÉ | PROJET 11-430 (G) |
| DESINÉ PAR B. DUBÉ | U.T.M. _____ |
| APPROUVÉ PAR G. Fournier | COMTE ABITIBI |
| REVISE E.C. H. | CANTON ROCHEREAU-COURT |
| | N.T.S. _____ |
| | RANGS VI |
| | LAT. _____ |
| | LOTS 13&20 |
| | ÉCHELLE: 0 40' 80' |



• Géophone à 50'
 x " " à 20'
 ◻ Pionnier



Vitesse du Mort-terrain 1,800 Pi/sec.
 Vitesse de la roche 26,000 Pi/sec.

Ligne 180 W, Région "G"

25 x 10

Ministère des Richesses Naturelles, Québec
 SERVICE DE LA
 DOCUMENTATION TECHNIQUE
 Date: 1980 JAN. 09
 No GM: 35551

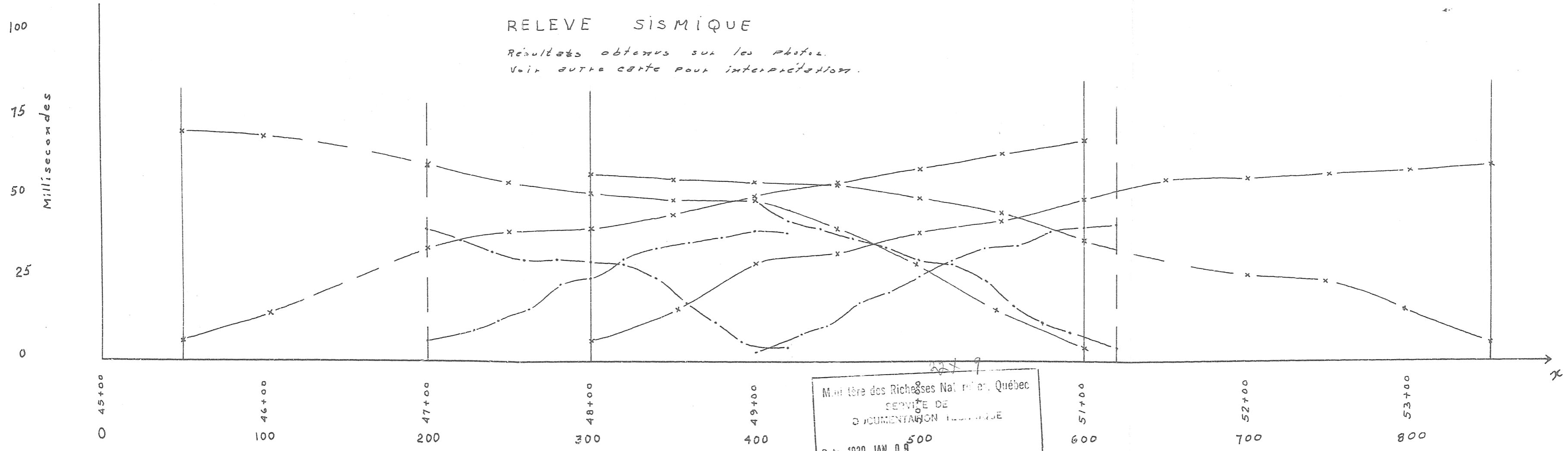
"Reverse shooting"
 INTERPRÉTÉ PAR la méthode de Hawkins (1961)

| | | | |
|---|--|---------------------------------------|--|
| EXÉCUTÉ PAR <u>C. Lavoie</u> DATE <u>Déc 70</u> | | PLAN NO <u>SISMIQUE</u> | |
| INTERPRÉTÉ PAR <u>C. Lavoie</u> <u>Janv. 71</u> | | SOQUEM | |
| DESSINÉ PAR <u>C. Lavoie</u> <u>Janv. 71</u> | | PROJET <u>SOMA</u> | |
| APPROUVÉ PAR _____ | | U.T.M. _____ COMTE <u>Abitibi</u> | |
| REVISÉ _____ | | CANTON <u>Rochebrault</u> | |
| _____ | | N.T.S. _____ RANGS <u>Y1</u> | |
| _____ | | LAT. _____ LONG. _____ LOTS <u>14</u> | |
| _____ | | ÉCHELLE: 0 <u>50'</u> <u>100'</u> | |

PROJET : SOMA II-430 , REGION "T" , Ligne : 80

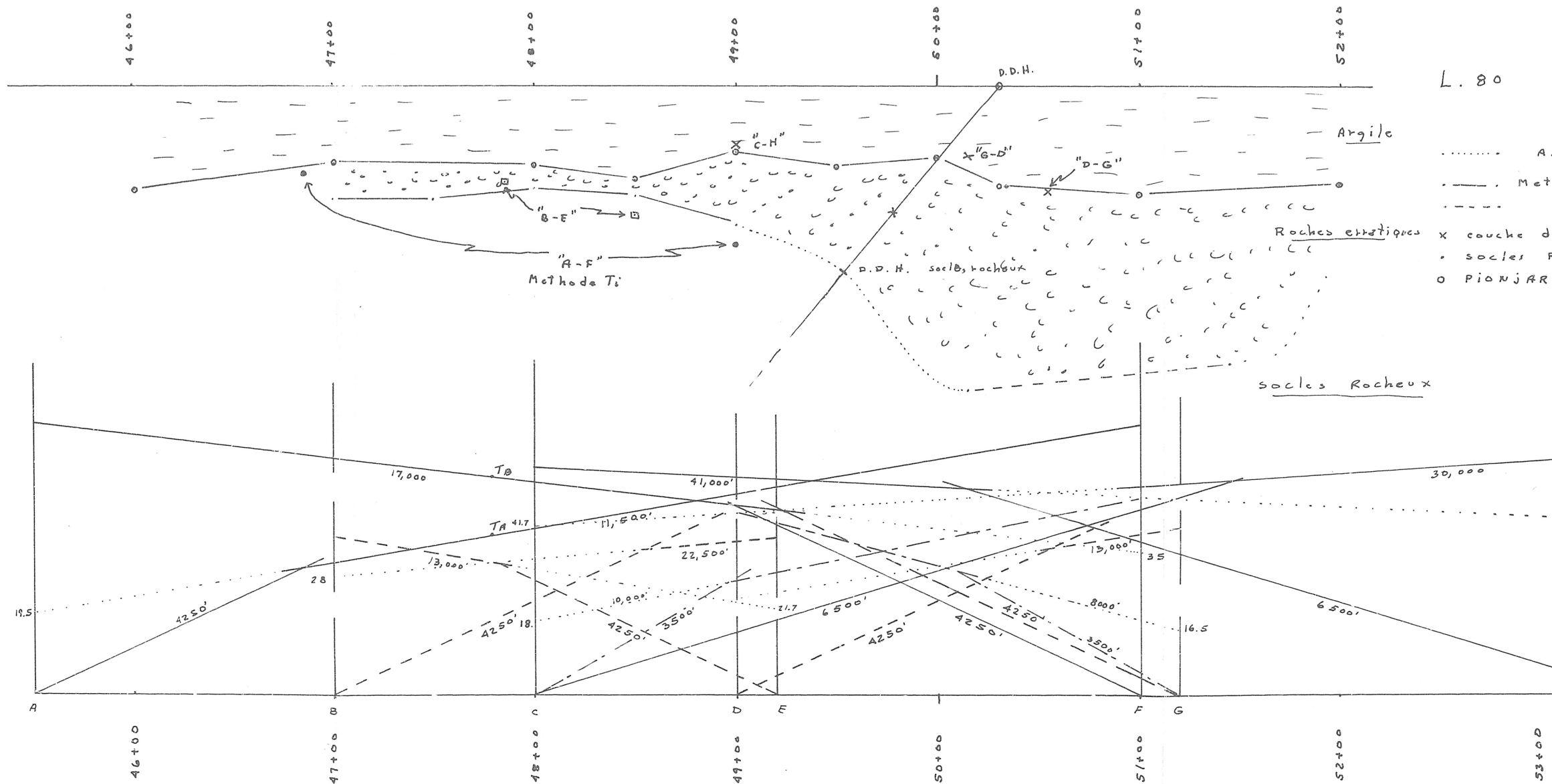
RELEVÉ SISMIQUE

Résultats obtenus sur les photos.
 Voir autre carte pour interprétation.



Ministère des Richesses Naturelles, Québec
 SERVICE DE DOCUMENTATION TECHNIQUE
 Date: 1970 JAN. 09
 No. CM: 35551

DÉC. 1970
 C. Lavoie



L. 80

25710

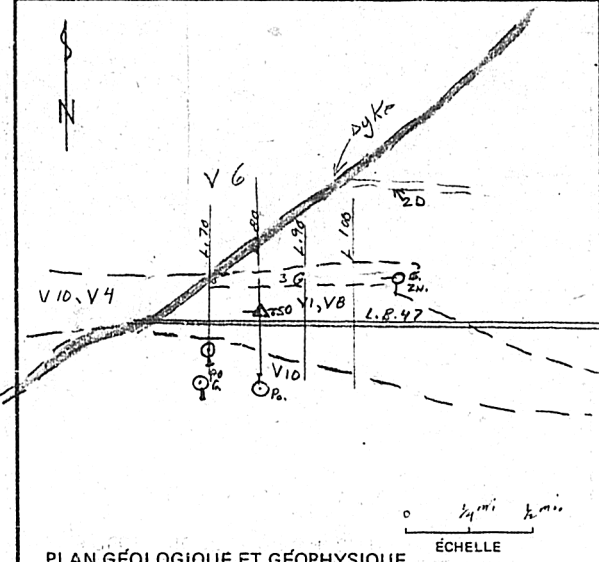
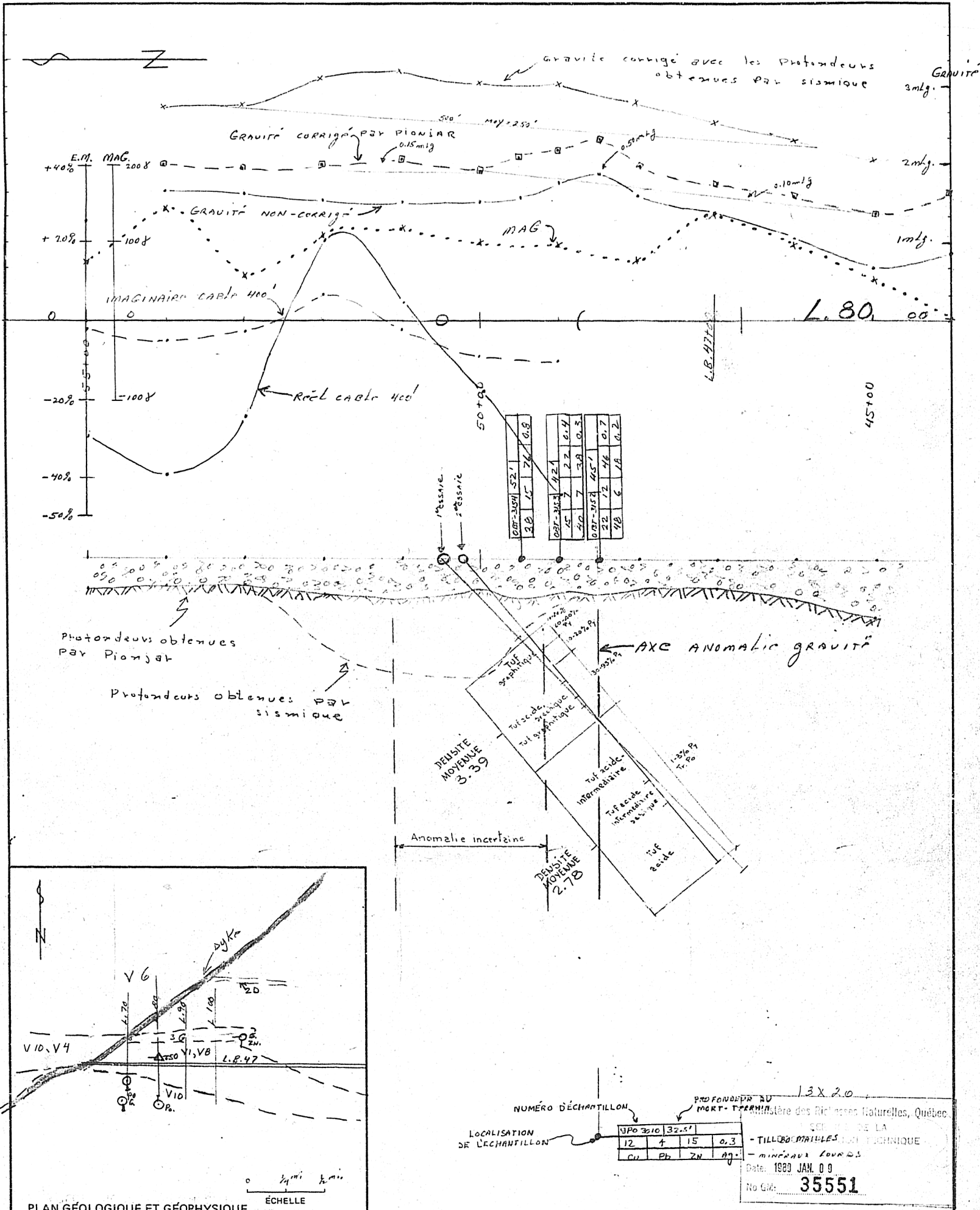
Ministère des Richesses Naturelles, Québec

SERIE DE LA DOCUMENTATION TECHNIQUE

Date: 1969 JAN. 09

No GM: 35551

| | | |
|---------------------------------|--------------------|---------------------------|
| Region "T" | | PLAN NO SISMIQUE |
| EXÉCUTÉ PAR <u>C. Lavoie</u> | DATE <u>Déc 70</u> | SOQUEM |
| INTERPRÉTÉ PAR <u>C. Lavoie</u> | <u>Janv. 71</u> | PROJET <u>SOMA</u> |
| DESSINÉ PAR <u>C. Lavoie</u> | <u>Janv. 71</u> | U.T.M. _____ |
| APPROUVÉ PAR _____ | _____ | COMTE <u>Abitibi-est</u> |
| REVISÉ _____ | _____ | CANTON <u>Barrute</u> |
| | | N.T.S. _____ |
| | | RANGS <u>12</u> |
| | | LAT. _____ |
| | | LONG. _____ |
| | | LOTS <u>38</u> |
| | | ÉCHELLE: <u>0 50 100'</u> |



PLAN GÉOLOGIQUE ET GÉOPHYSIQUE

NUMÉRO D'ÉCHANTILLON: 35551

LOCALISATION DE L'ÉCHANTILLON: 130° 31' 32.5"

| | | | |
|----|----|----|-----|
| 12 | 4 | 15 | 0.3 |
| Cu | Pb | Zn | Ag |

PROFONDEUR AU POINT ÉCHANTILLON: 1.3 x 2.0

Ministère des Richesses Naturelles, Québec

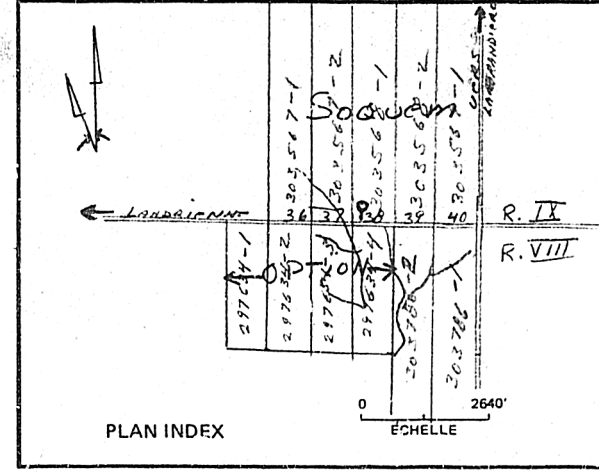
SÉRIE DE LA

TILLOID: DRILLING TECHNIQUE

MINÉRAUX LOURDS

Date: 1980 JAN. 09

No. GW: 35551



PLAN INDEX

NO DE CLAIM: 303518-1

TROU PROPOSÉ

POSITION: 180° - SIN. 50±50

LONGUEUR: 550'

AZIMUTH: 180°

CONDUCTEUR PRÉSUMÉ:

- PROFONDEUR: _____

- LARGEUR: _____

- RÉSISTIVITÉ: _____

- MAGNÉTISME: _____

TROU RÉEL

POSITION: 180° - 50±30

LONGUEUR: 499.0

AZIMUTH: 180°

PLONGÉE: 0° ± 50' 120° ± 53' 40'

300° ± 57' 40' 450° ± 47' 50'

COMMENCE LE: 3 AOUT 1970

TERMINÉ LE: 17 AOUT 1970

TROU DE FORAGE NO: 430T-1

PLAN NO: GRID "T"

SOQUEM

EXÉCUTÉ PAR: G. Tardif

INTERPRÉTÉ PAR: G. Tardif

DESSINÉ PAR: G. Tardif

APPROUVÉ PAR: _____

REVISÉ: _____

DATE: Juin/70

DATE: Juin/70

DATE: Sept 70

DATE: Fev 71

PROJET: 11-430

U.T.M. _____

N.T.S. _____

LAT. _____

LONG. _____

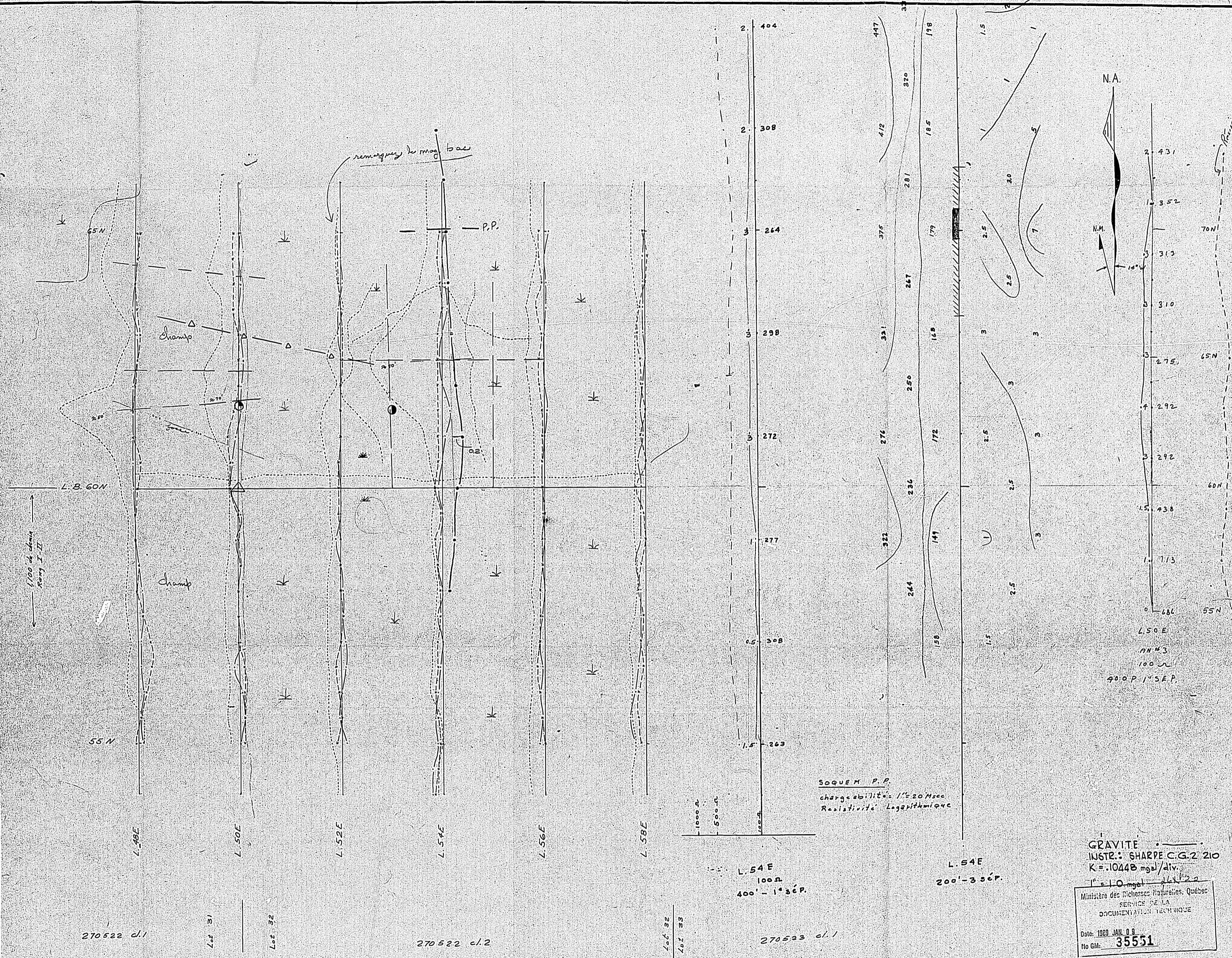
COMTE: ARTHUR-EST

CANTON: BORDAUX

RANGS: R. IX

LOTS: 38

ÉCHELLE: 100' 200'



SOQUEM P.P.
 chargeabilité: 1/520 Msec
 Résistivité Logarithmique

GRAVITE
 INSTR.: SHARPE C.G.2 210
 K = 10448 mgal/div.
 1" = 10 mgal
 Ministère des Richesses Naturelles, Québec
 SERVICE DE LA DOCUMENTATION TECHNIQUE
 Date: 1969 JAN 09
 No GM: 35551

Topographie:
 ——— limite du bois
 - - - - - fosse
 ↓ ↓ Arbres
 * * Aulnes
 * * marécageux

Electromagnétisme:
 McPhat.
 f = 2400 Hz
 câble: 200'

+20% 0 -20%

R

Magnétisme:
 Sherpe: fluxgate
 +200 0 -200

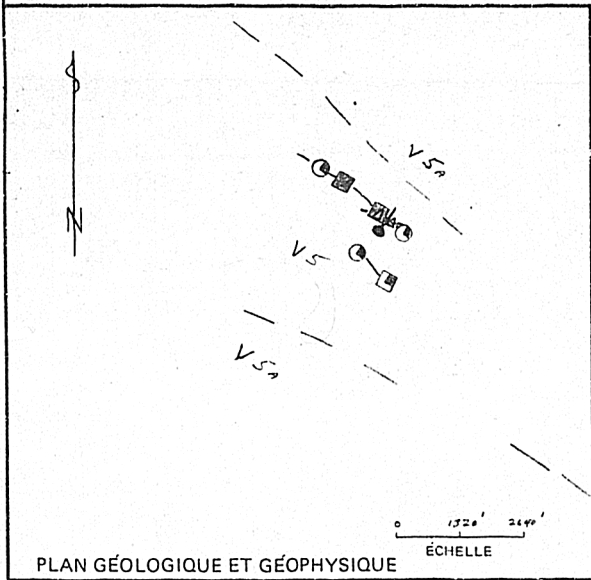
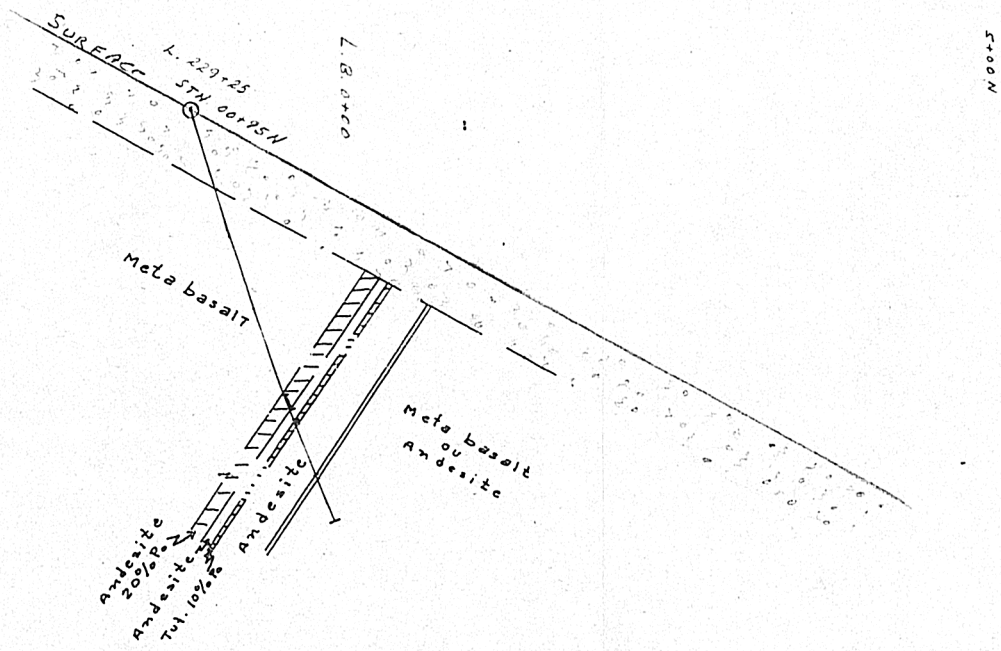
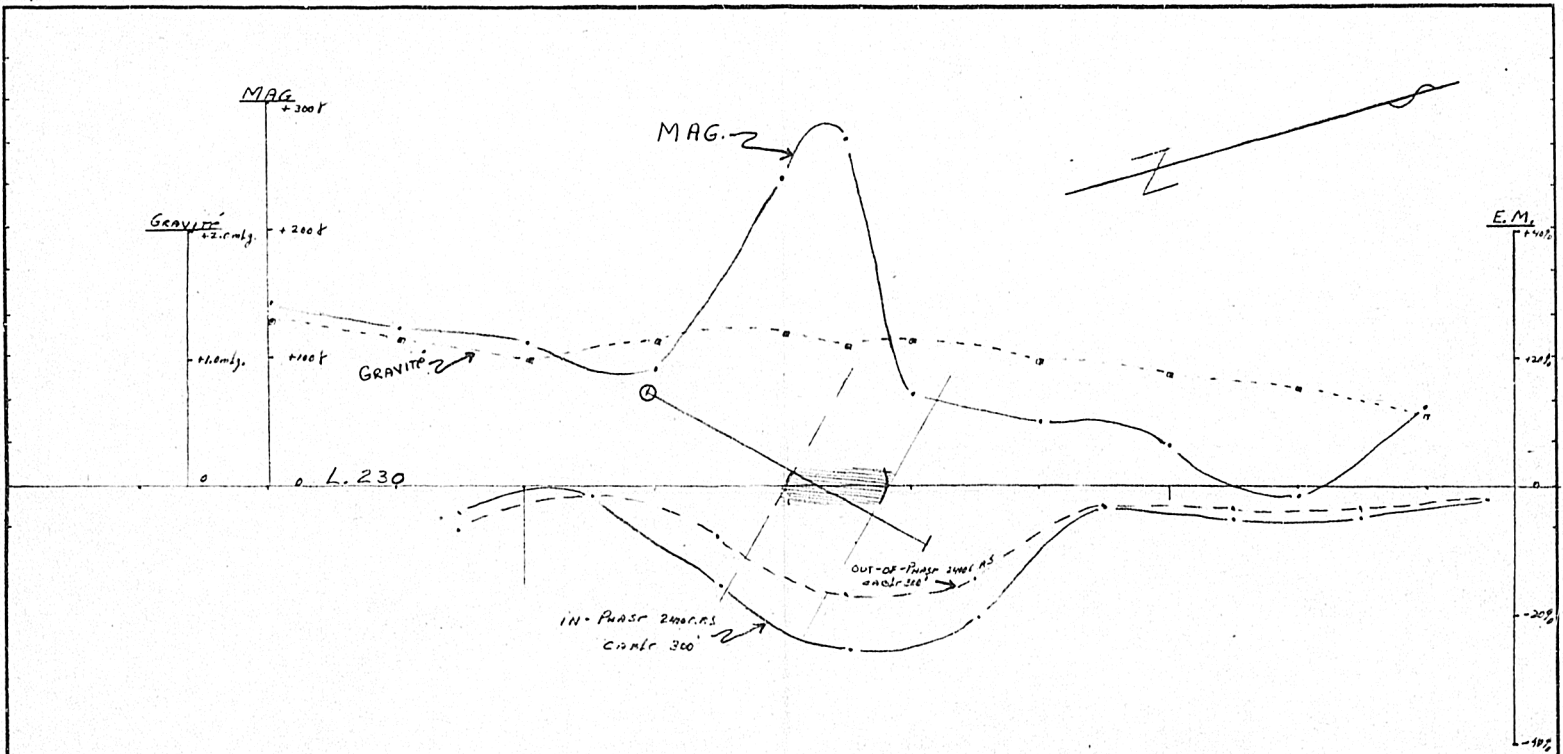
● Anomalie input
 △ Point de repère
 -△ Axe E.M.

Anomalie # 3

| | DATE |
|--------------------------|------------|
| EXÉCUTÉ PAR C. Lavoie | 11/6/68 |
| INTERPRÉTÉ PAR C. Lavoie | 11/6/68 |
| DESSINÉ PAR C. Lavoie | 11/6/68 |
| APPROUVÉ PAR | |
| REVISÉ C. Lavoie | Janv. 1971 |

PLAN NO EM-MAG. & GRAVITE

| SOQUEM | |
|--------------------------|----------------------|
| PROJET A-30-7 | |
| U.T.M. 5385140 N | COMTE Abitibi-Est |
| Zone 18 303840 E | CANTON L'Amorandière |
| N.T.S. 32 C/12E | RANGS 22 |
| LAT. 46°35' LONG. 77°31' | LOTS 31-32 |
| ÉCHELLE: 0 1" 100' | 100' 200' P. ads. |

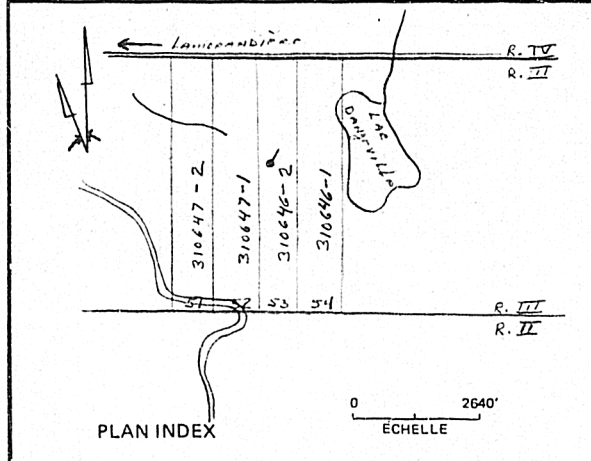


13 x 20

Ministère des Richesses Naturelles, Québec
SERVICE DE LA
DOCUMENTATION TECHNIQUE

Date: 1959, JAN. 0 9
No GM: **35551**

PLAN GÉOLOGIQUE ET GÉOPHYSIQUE



PLAN INDEX

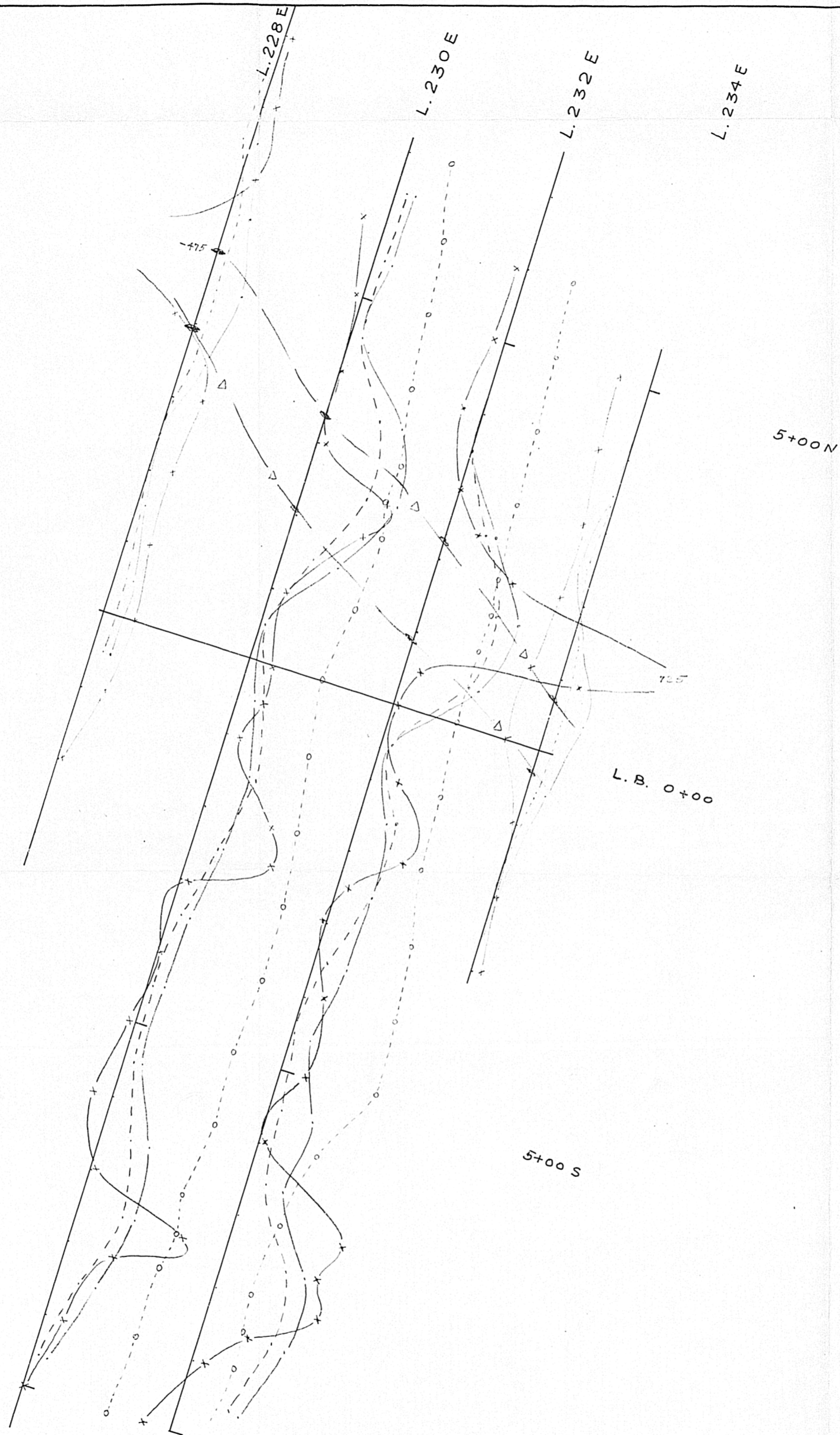
| | |
|---|--|
| NO DE CLAIM: <u>310647-2</u> | |
| TROU PROPOSÉ | |
| POSITION: <u>L. 229+25 STN. 00+95N</u> | POSITION: <u>L. 229+25 STN. 00+95N</u> |
| LONGUEUR: <u>420'</u> | LONGUEUR: <u>339.5</u> |
| AZIMUTH: <u>47°</u> PLONGÉE: <u>50°</u> | AZIMUTH: <u>47°</u> |
| CONDUCTEUR PRÉSUMÉ: | PLONGÉE: <u>45° 0'</u> |
| - PROFONDEUR: <u>50'</u> PENDAGE: <u>Vertical</u> | PLONGÉE: <u>36° 300'</u> |
| - LARGEUR: <u>20'</u> LONGUEUR: <u>600'</u> | COMMENCE LE: <u>24 / 3 / 71</u> |
| - RÉSISTIVITÉ: | 1 RMINÉ LE: <u>27 / 2 / 71</u> |
| - MAGNÉTISME: <u>200 X</u> | |

TROU DE FORAGE NO: 430-R-3

PLAN NO AN. # R.G.-1

EXÉCUTÉ PAR Lavoie-Tremblay DATE 207-70
 INTERPRÉTÉ PAR R. Tremblay Nov 70
 DESSINÉ PAR R. Tremblay Nov 70
 APPROUVÉ PAR _____
 RÉVISÉ C. Lavoie 3 / 71

PROJET 11-430
 U.T.M. _____ COMTÉ ARIZONA-EST
 CANTON LAMONTVILLE
 N.T.S. _____ RANGS 777
 LAT. _____ LONG. _____ LOTS 53
 ÉCHELLE: _____



26X22

Ministère des Richesses Naturelles, Québec
 SERVICE DE LA
 DOCUMENTATION TECHNIQUE

Date: 1990 JAN. 09
 No GM: 35551

| MAG. | E.M | Gravité |
|--------------------------|-------------------------------|---|
| Sharpe Flux-gate MF-1 | M. phasé E.M.H cable: 200' | Sharpe C.G.-2 Série #210 |
| Echelle -1000' +1000' | Echelle +10% -10% | Echelle -0.5 0 +0.50 |
| Profil Mag x-x | IN - P OUT - Q | Profil corrigé x-x-x-x avec linéaire |

E.M. - Mag - Gravité

DATE
 EXÉCUTÉ PAR G. Theriault oct-70
 INTERPRÉTÉ PAR G. Theriault Nov-70
 DESSINÉ PAR _____
 APPROUVÉ PAR C. Lavoie Janv. 71
 RÉVISÉ _____

PLAN NO : R.G. # 1

SOQUEM
 PROJET 11-430

U.T.M. _____ COMTE Abitibi-E
 CANTON LAMORANDIÈRE
 N.T.S. _____ RANGS III
 LAT. _____ LONG. _____ LOTS 52-53
 ÉCHELLE: 0 100' 200'

Lot 28

L. 110

281358-3

281358-2

281358-1

281359-4

281359-3

281359-2

281359-1

LOT 37

Rang IV

281360-1

281361-2

281361-1

Rang III

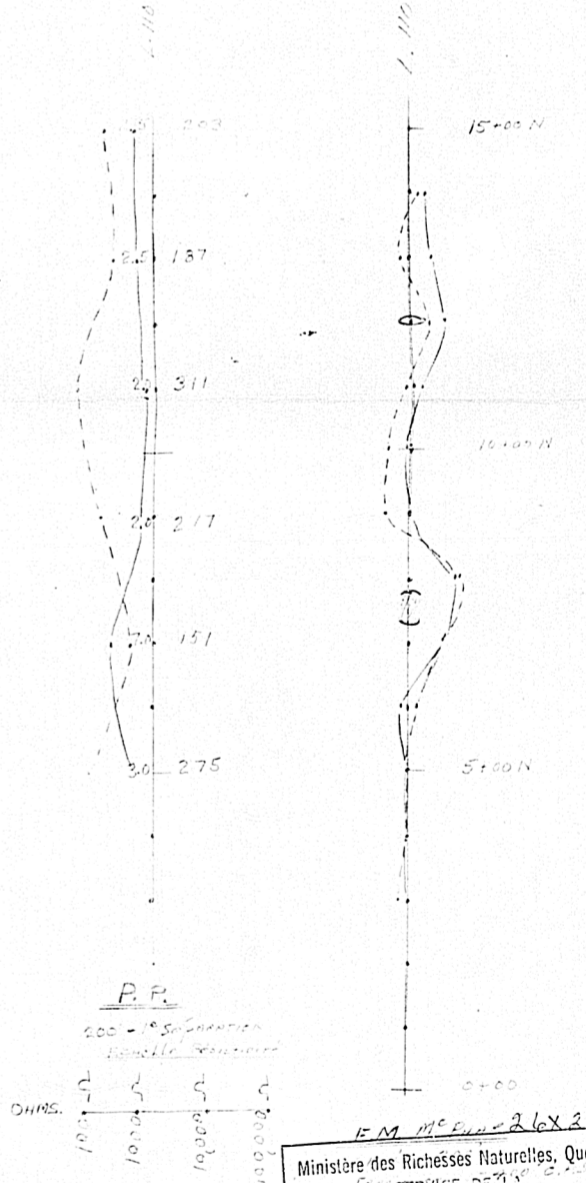
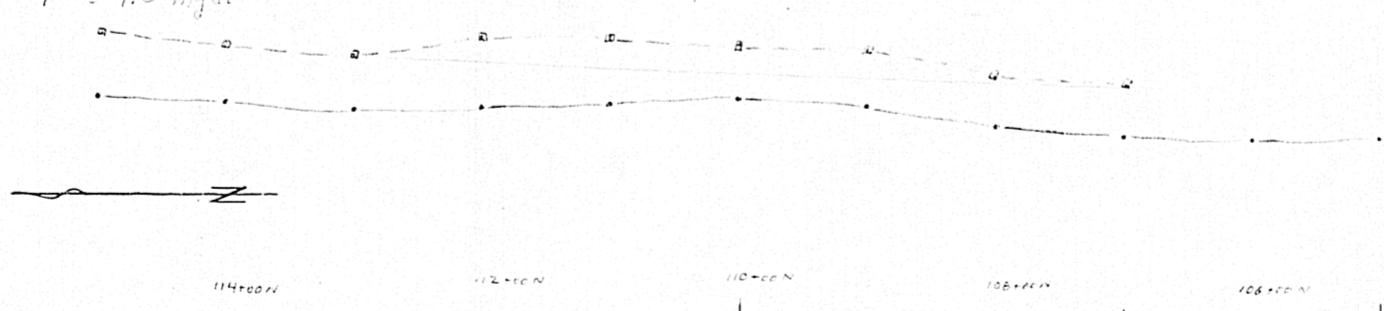
champ

N.S. A

GRAVITÉ

L. 110
1" = 1.0 mgals

RESIDUAL ANOMALY 0.25 mgals
REMAINS 0.25 mgals.

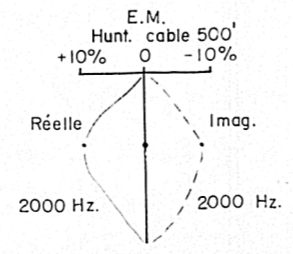


P.P.
200 - 187
311
217
151
275

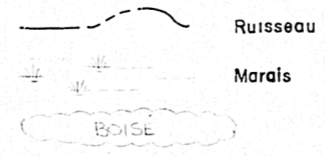
Ministère des Richesses Naturelles, Québec
 SERVICE DE L'ÉNERGIE
 DOCUMENTATION TECHNIQUE
 Date: 1969 JAN 09
 No. GM: 35551

Ministère de l'Énergie et des Ressources
 Gouvernement du Québec
 Documentation Technique
 DATE: 1969 JAN 09
 No. GM: 35551

GRAVITE
 Instrument: Sharpe CG2 210
 K = 10448 mgal/division
 Echelle: 1" = 2.0 mgals.

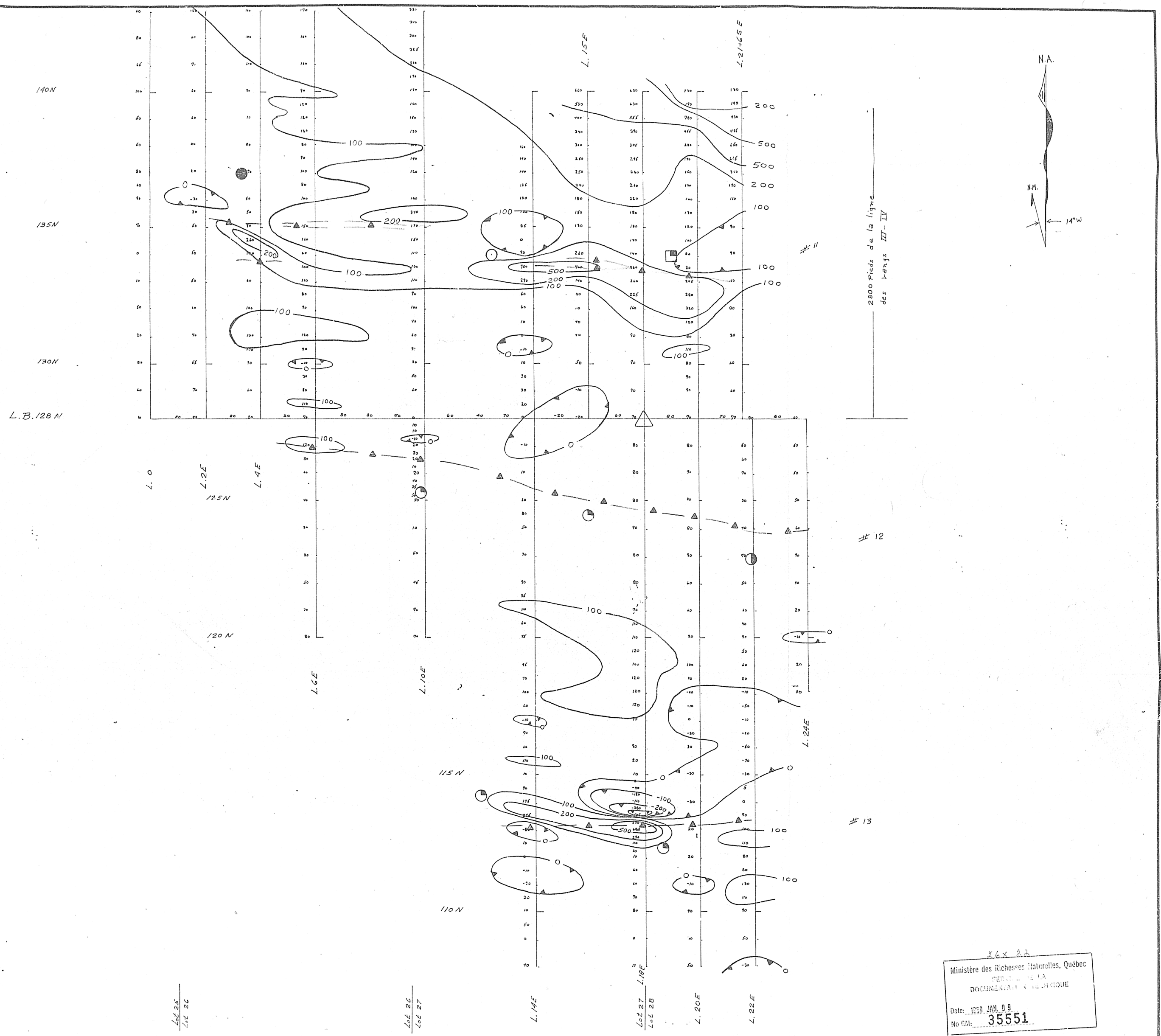


MAG.
 Sharpe
 1" = 200 γ
 700 γ = 0



E.M. - GRAVIMÉTRIE - MAG. DATE
 EXÉCUTÉ PAR B. DUBÉ, G. GELINAS FÉV. 69
 INTERPRÉTÉ PAR _____
 DESSINÉ PAR B. DUBÉ FÉV. 69
 APPROUVÉ PAR _____
 RÉVISÉ _____

PLAN NO SOQUEM
 PROJET II-430 (N)
 U.T.M. _____ COMTE ABITIBI
 N.T.S. _____ CANTON Lamoignon
 LAT. _____ LONG. _____ RANGS 111 1V
 LOTS 27-37
 ÉCHELLE: 0 400' 800'



Ministère des Richesses Naturelles, Québec
 BUREAU DE LA
 DOCUMENTATION TECHNIQUE
 Date: 1959 JAN. 09
 No GM: 35551

Couleurs magnétiques (Varithin)

| | | | |
|---------|-------------|---------|---------------|
| 742 | 500 et plus | 743 | -100 et 0 |
| 740 | 200 et 500 | 743 1/2 | -200 et -100 |
| 740 1/2 | 100 et 200 | 745 1/2 | -500 et -200 |
| neut'e | 0, 100 | 746 | -500 et moins |

- Anomalie Input, non magnétique
- Anomalie Input, magnétique
- △ Point de repère
- Arc E.M.

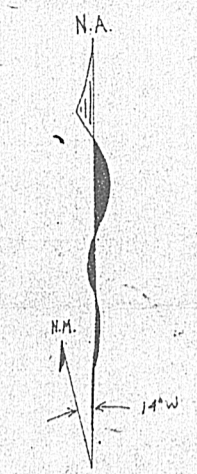
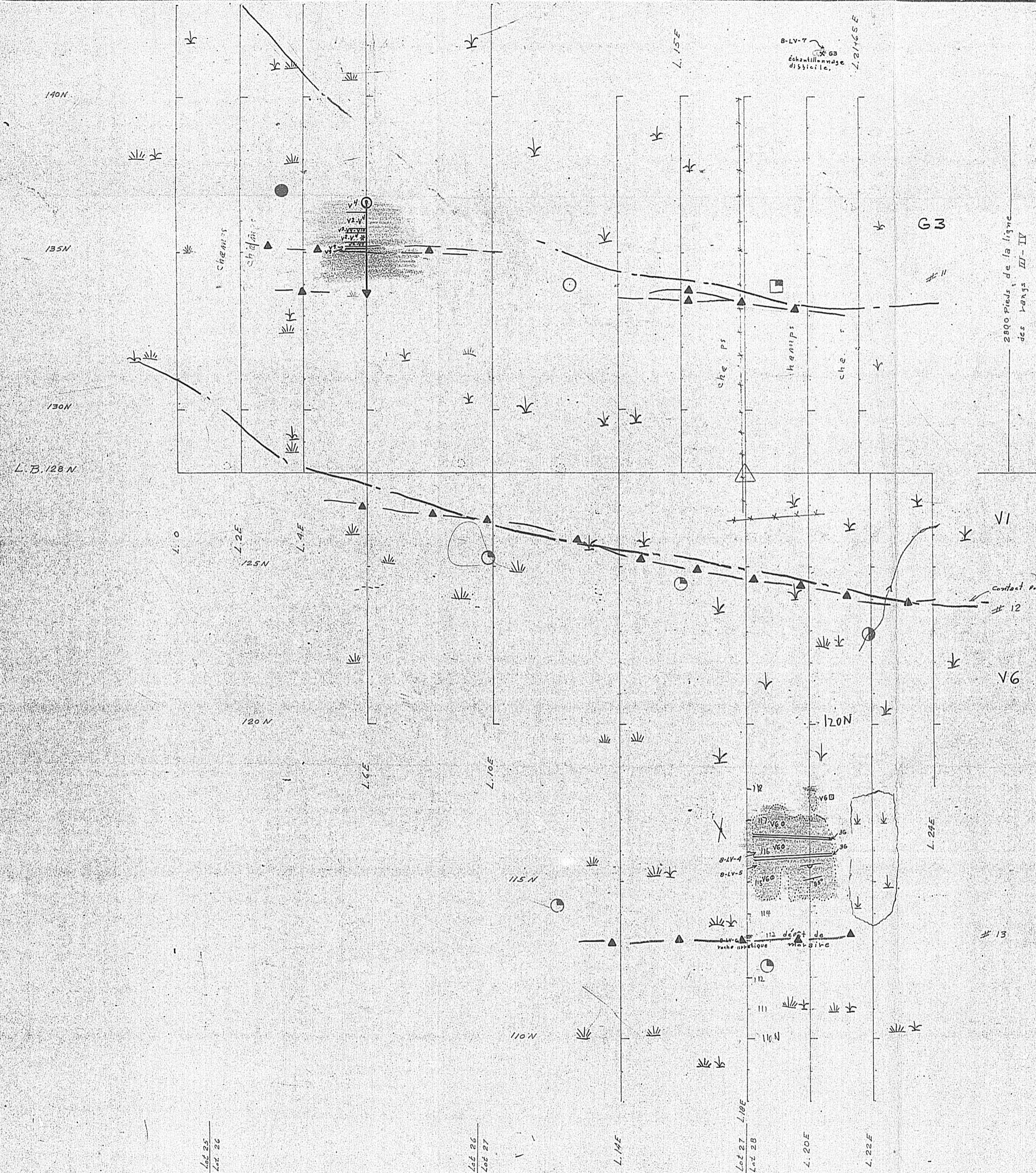
Anomalie # 11-12-13

| | | | |
|----------------|-----------|------|---------|
| EXÉCUTÉ PAR | c. Lavoie | DATE | 15/7/68 |
| INTERPRÉTÉ PAR | c. Lavoie | | 16/7/68 |
| DESSINÉ PAR | c. Lavoie | | 15/7/68 |
| APPROUVÉ PAR | | | |
| REVISÉ | | | |

PLAN NO Contours Magnétiques

| | |
|------------------|------------------|
| SOQUEM | |
| PROJET | A-30-7 |
| U.T.M. | 5887240N |
| Zone. 18 | 303840E |
| N.T.S. | 32/c 12E |
| LAT. 48° 34' 3" | LONG. 77° 40' 5" |
| LOTS 26-28 incl. | |
| ÉCHELLE: | 1" = 200 Pieds |
| | 200' 400' |

16



26x22
 Ministère des richesses naturelles, Québec
 SERVICE DE LA
 DOCUMENTATION TECHNIQUE
 Date: 1959 JAN. 0 9
 No GM: 35551

Légende pour Topo

- ↓ bois
- ↘ buissons
- ↗ loi mergageux
- crête
- ↔ ruisseau
- limite du bois
- affleurement

Géologie

- VI Roche acide à intermédiaire
- G3 gabbro
- VC Andésite
- Ellipsoïde bréchique
- ↘ direction des couches, sommet des lit.
- X système de diaclases

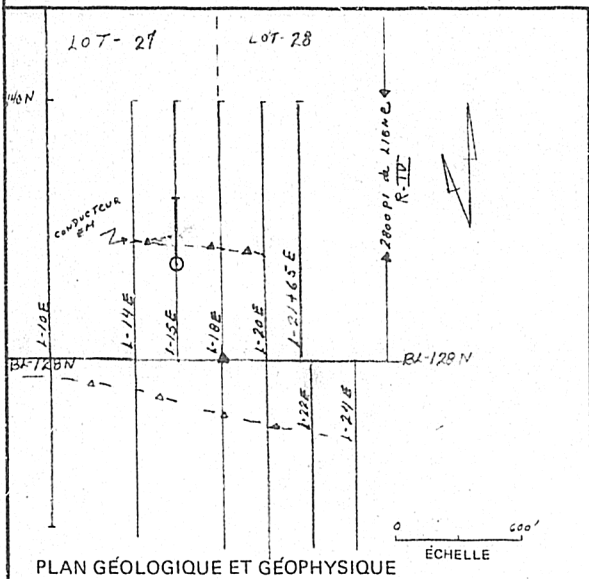
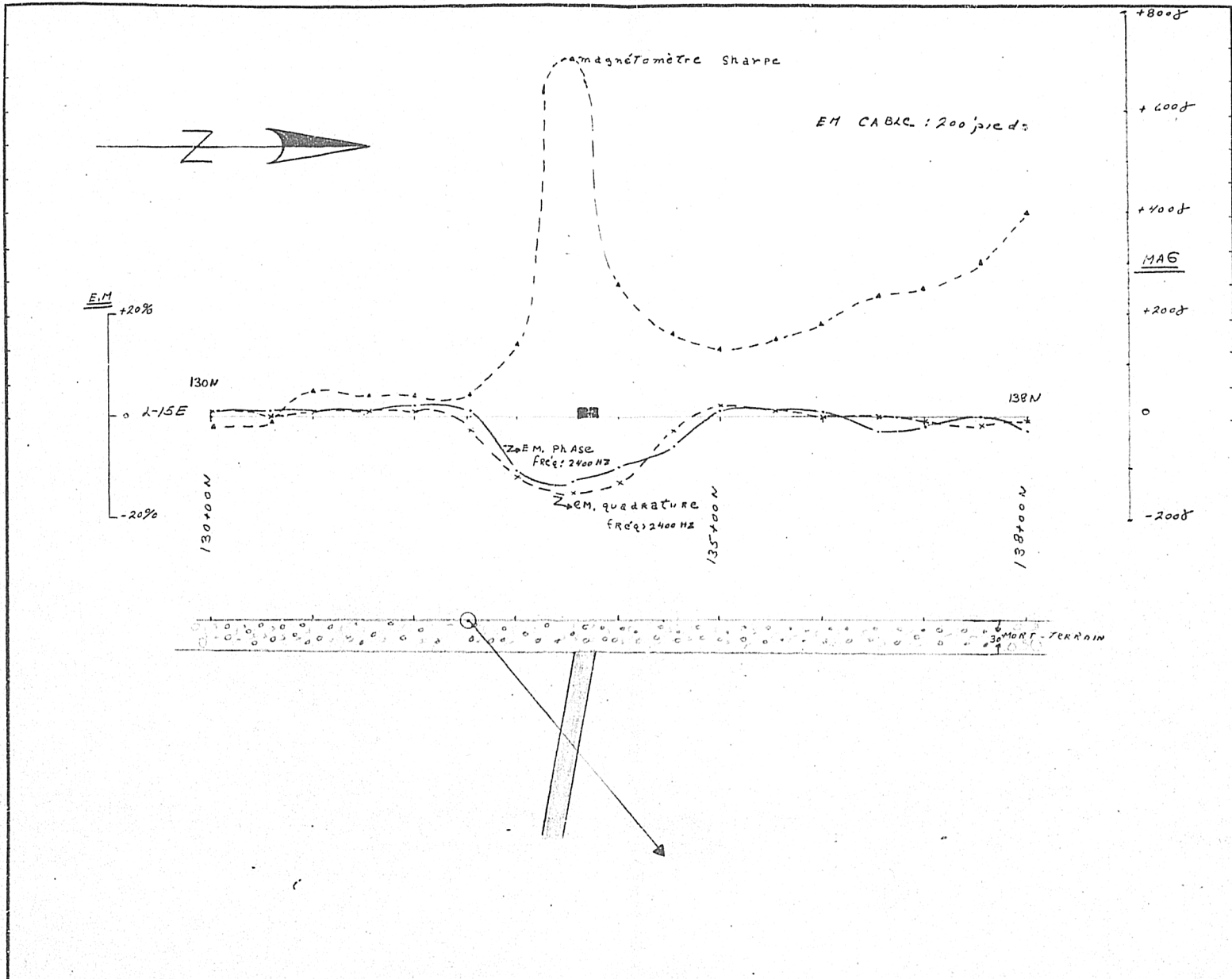
- Anomalie Input, non magnétique
- Anomalie Input, magnétique
- △ Point de repère
- Contact géologique
- ▲ Axe E.M.

Anomalie # 11-12-13

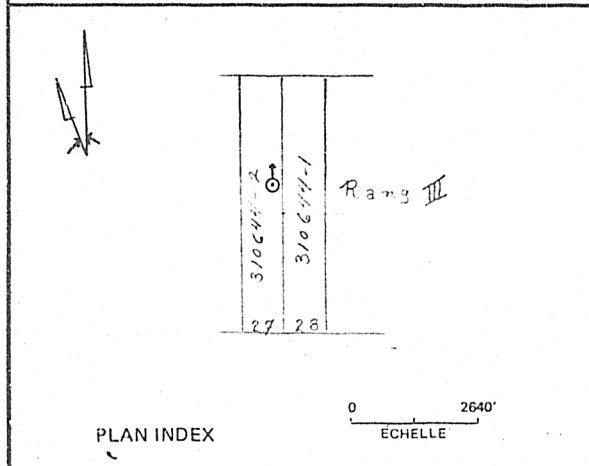
| | DATE |
|---------------------------------|----------------|
| EXÉCUTÉ PAR <u>C. Lavoie</u> | <u>15/7/68</u> |
| INTERPRÉTÉ PAR <u>C. Lavoie</u> | <u>15/7/68</u> |
| DESSINÉ PAR <u>C. Lavoie</u> | <u>15/7/68</u> |
| APPROUVÉ PAR _____ | |
| REVISÉ _____ | |

PLAN NO

| SOQUEM | |
|--|--|
| PROJET: <u>A-30-7</u> | |
| U.T.M. <u>5387240N</u> | CÔMTE <u>Abitibi-est</u> |
| Zone <u>18</u> | <u>303840 E</u> CANTON <u>Lamondière</u> |
| N.T.S. <u>32/c 12E</u> | RANGS <u>III</u> |
| LAT. <u>48°36'</u> LONG. <u>77°40'</u> | LOTS <u>26-28 incl.</u> |
| ÉCHELLE: 1" = 200 Pieds | 200 400 |



13x20
 Ministère des Richesses Naturelles, Québec
 SERVICE DE LA
 DOCUMENTATION TECHNIQUE
 Date: 1990 JAN. 09
 No GM: 35551



NO DE CLAIM: 310644-2

| TROU PROPOSÉ | TROU RÉEL |
|---|--------------------|
| POSITION: L-15E ST-132150N | POSITION: _____ |
| LONGUEUR: 300' | LONGUEUR: _____ |
| AZIMUTH: 0° PLONGÉE: 50° N | AZIMUTH: _____ |
| CONDUCTEUR PRÉSUMÉ: | PLONGÉE: _____ |
| - PROFONDEUR: 30' PENDAGE: 90° SUD | COMMENCÉ LE: _____ |
| - LARGEUR: 20' LONGUEUR: 600' | TERMINÉ LE: _____ |
| - RÉSISTIVITÉ: $24 \times 10^{-2} \Omega$ | |
| - MAGNÉTISME: 700 δ | |

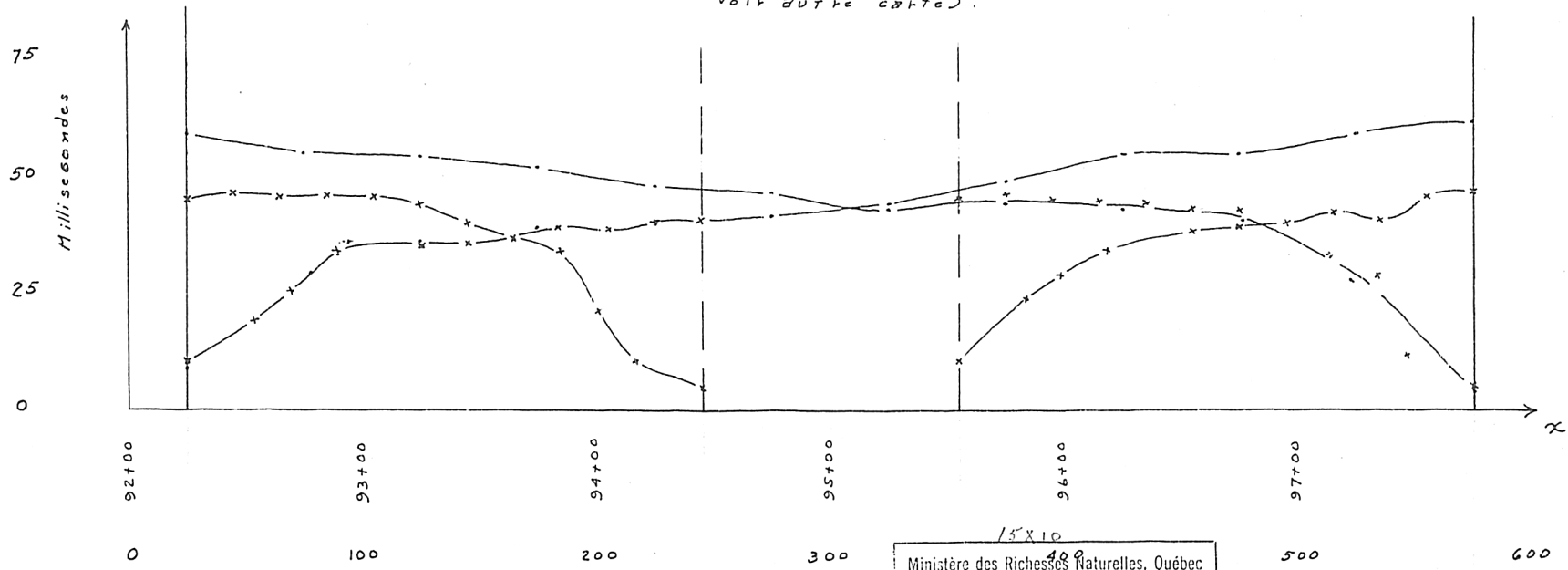
| TROU DE FORAGE NO: 430-N-5 | PLAN NO |
|----------------------------|-----------|
| EXÉCUTÉ PAR C. LAVOIE | DATE 1/68 |
| INTERPRÉTÉ PAR C. LAVOIE | 1/68 |
| DESSINÉ PAR G. TURCOTTE | MARS-71 |
| APPROUVÉ PAR C. LAVOIE | 4/71 |
| REVISÉ _____ | _____ |
| _____ | _____ |
| _____ | _____ |

| SOQUEM | |
|---------------------|----------------------------|
| PROJET A-30.7 | U.T.M. 5387240 N |
| COMTE ABITIBI-EST | ZONE-18 302040 E |
| CANTON LAMARANDIERS | N.T.S. 320112 E |
| RANGS III | LAT. 46° 36' LONG. 79° 25' |
| LOTS 27 | ÉCHELLE: 0 100' 200' |

PROJET: SOMA 11-430, région "G", Ligne = 180.

RELEVÉ SISMIQUE

(points obtenus sur les photos)
Voir autre carte.



15 x 10
400
Ministère des Richesses Naturelles, Québec
SERVICE DE LA
DOCUMENTATION TECHNIQUE
Date: 1980 JAN. 09
No GM: 35551

Dec. 1970
P. Lavoie