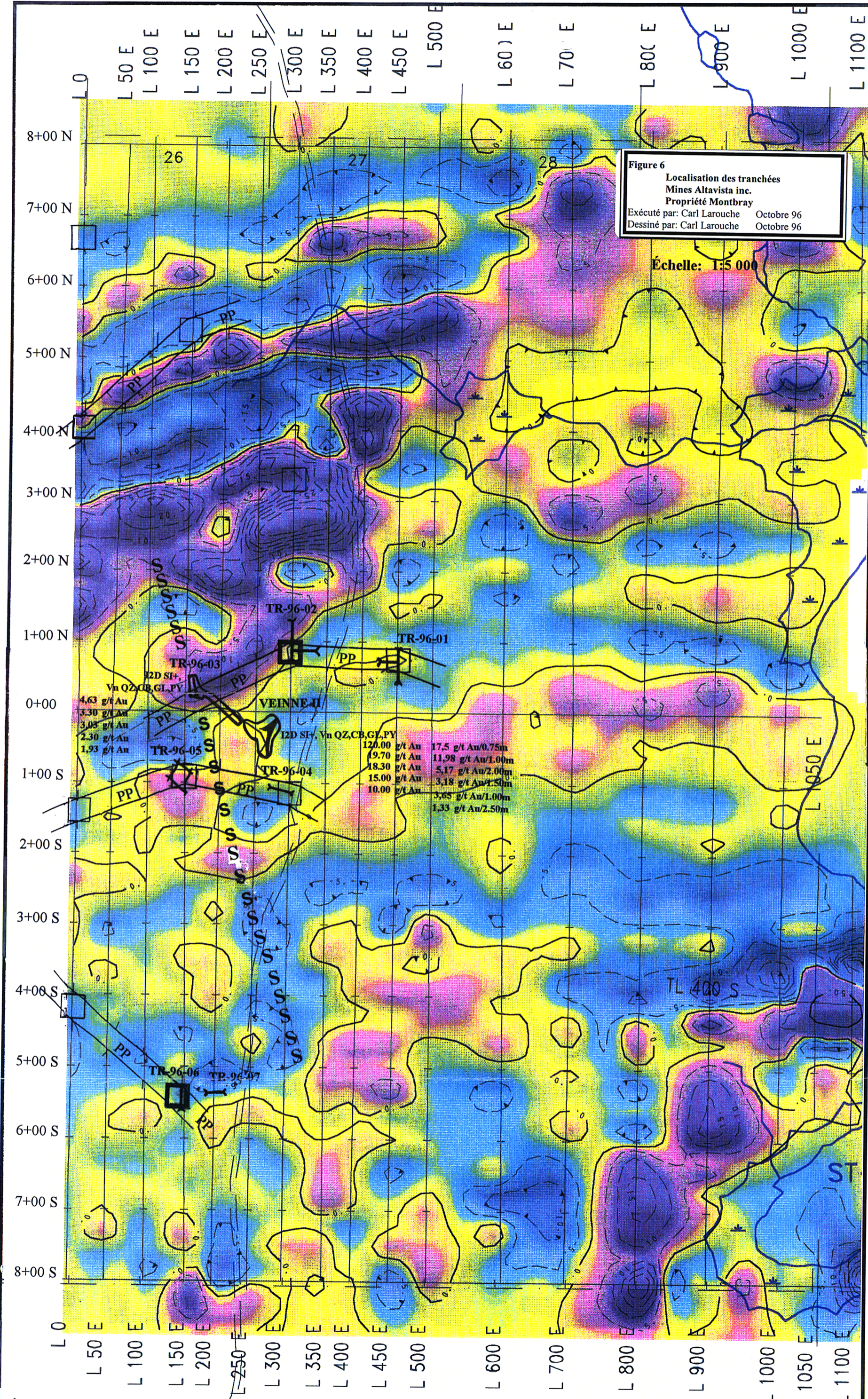


Figure 6  
 Localisation des tranchées  
 Mines Altavista inc.  
 Propriété Montbray  
 Exécuté par: Carl Larouche Octobre 96  
 Dessiné par: Carl Larouche Octobre 96

Échelle: 1:5 000



**Figure 7**  
**Localisation des forages**  
**Mines Altavista inc.**  
**Propriété Montbray**  
 Exécuté par: Carl Larouche    Octobre 96  
 Dessiné par: Carl Larouche    Octobre 96

Echelle: 1:5 000

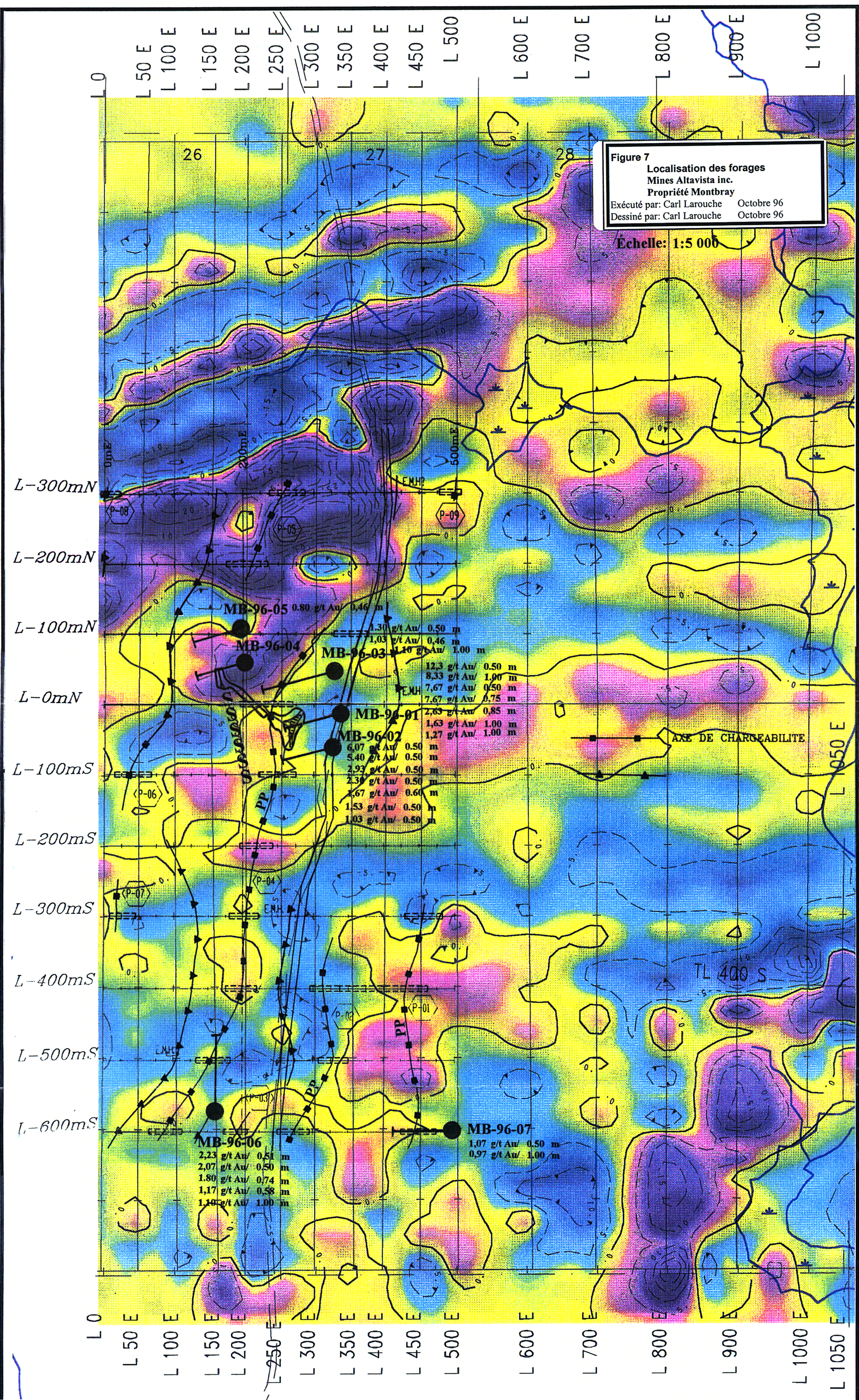
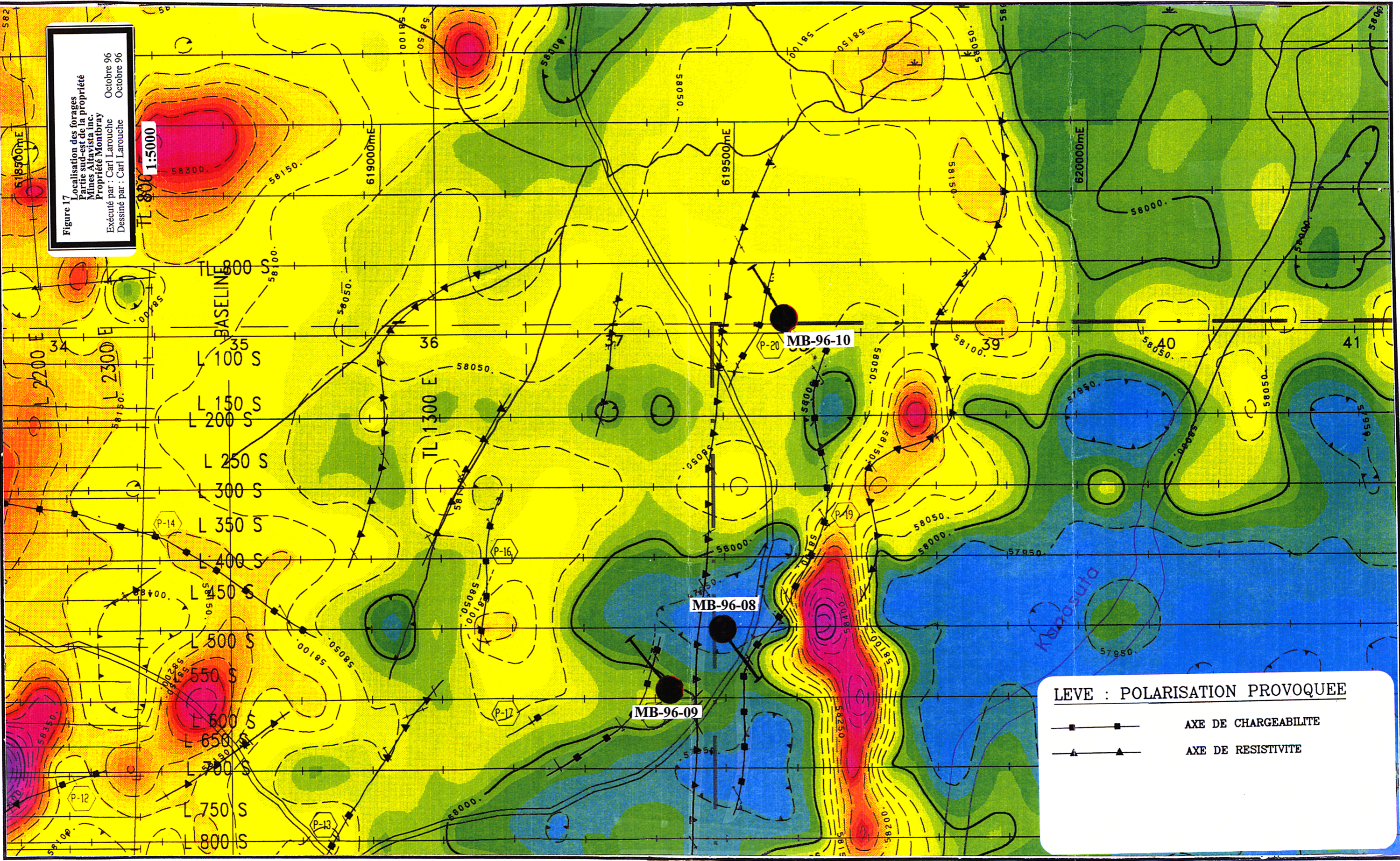


Figure 17  
 Localisation des forages  
 Partie sud-est de la propriété  
 Mines Altagista inc.  
 Propriété Montbray  
 Exécuté par : Carl Larouche Octobre 96  
 Dessiné par : Carl Larouche Octobre 96



**LEVE : POLARISATION PROVOQUEE**

AXE DE CHARGEABILITE

AXE DE RESISTIVITE

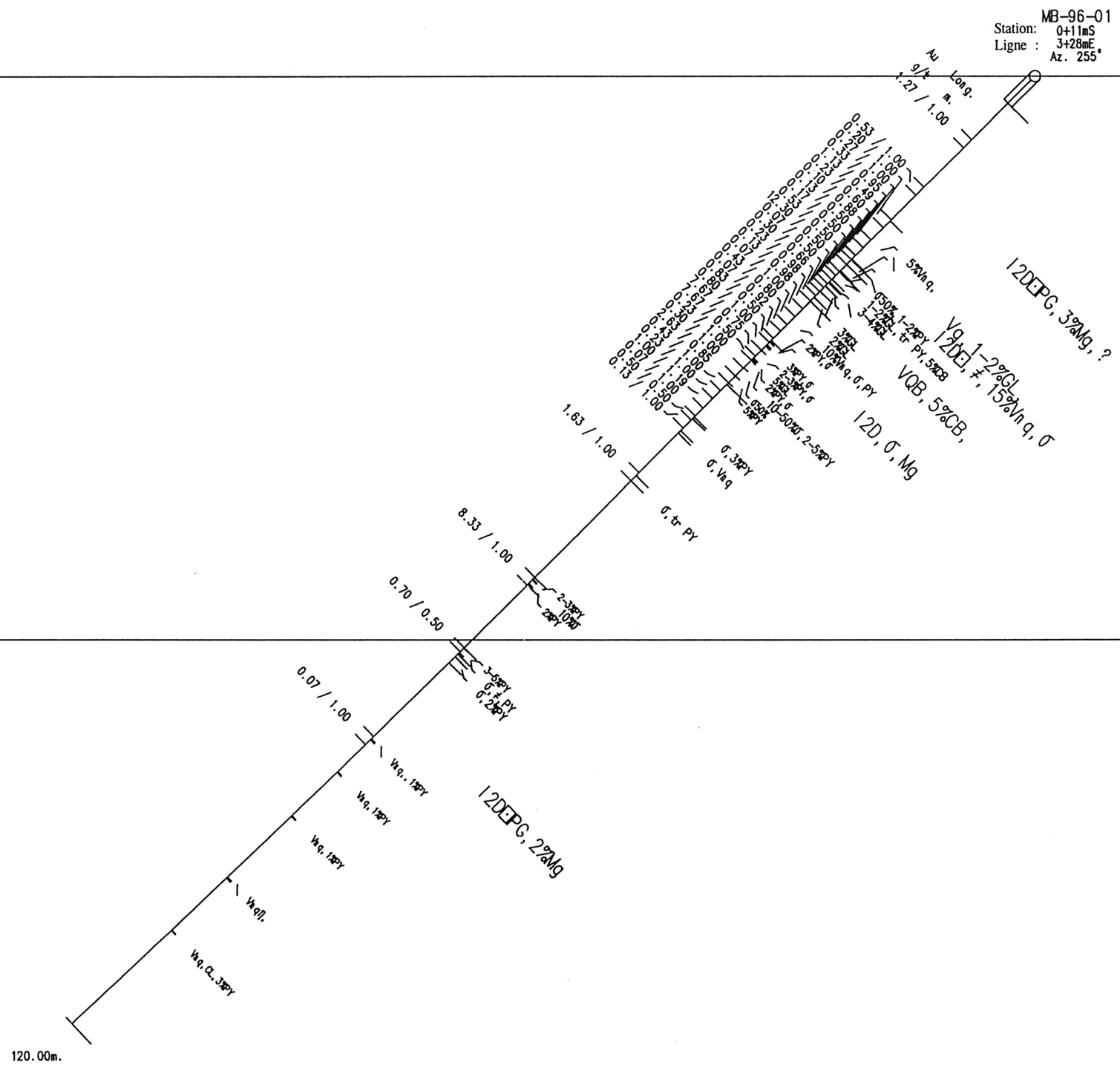
255°

Station: MB-96-01  
0+11mS  
Ligne : 3+28mE,  
Az. 255°

0m

-50m

-100m



MRN - GÉOINFORMATION 1997

GM 54794

**MINES ALTAVISTA INC.**

*PROPRIÉTÉ MONTBRAY*  
*Coupe MB-96-01*

Echelle 1 : 500



GESCAD inc.

FEV. 97 (MNS0001.dwg)



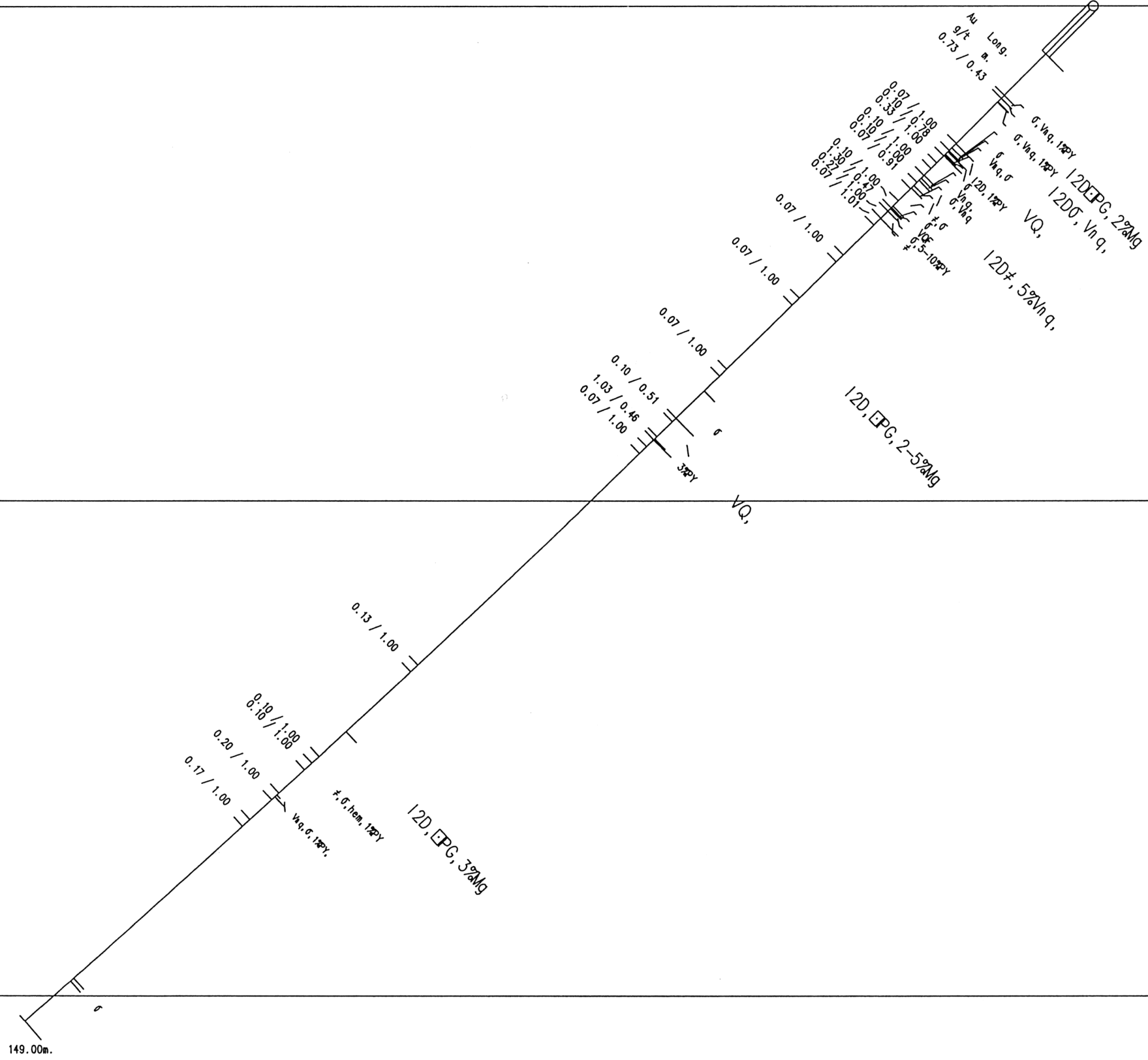
255°

MB-96-03  
Station: 0+47mN  
Ligne : 3+45mE  
Az. 255°

0m

-50m

-100m



MRN - GÉOINFORMATION 1997

GM 54794

**MINES ALTAVISTA INC.**

*PROPRIÉTÉ MONTBRAY*  
*Coupe MB-96-03*

Echelle 1 : 500



GESCAD inc.

250°

MB-96-04  
Station: 0+61mN  
Ligne : 2+06.5mE  
Az. 250°

0m

-50m

-100m

100.37m.

0.07 / 1.00

1.0

0.07 / 1.00

1.0

0.07 / 1.00

0.07 / 1.00

12F, 4.2MG

12F, 0

12F, 4.2MG

12F, 0, #, JJJJJ45°

12F, 4.2MG, #

1.70 / 1.00

0.07 / 1.00  
0.07 / 1.00  
0.07 / 1.00  
0.07 / 1.00  
0.07 / 1.00  
0.07 / 1.00

20MG, 12BY  
30MG, 12BY  
10MG, 2BY

MRN - GÉOINFORMATION 1997

GM 54794

**MINES ALTAVISTA INC.**

**PROPRIÉTÉ MONTBRAY**  
Coupe MB-96-04

Echelle 1 : 500

GESCAD inc.

0 5 10 15 m.

FEV. 97 (MNS0004.dwg)

255°

0m

MB-96-05  
Station: 1+10mN  
Ligne: 1+96mE  
Az. 255°

N°	Long.
000000	0.00
000001	0.00
000002	0.00
000003	0.00
000004	0.00
000005	0.00
000006	0.00
000007	0.00
000008	0.00
000009	0.00
000010	0.00
000011	0.00
000012	0.00
000013	0.00
000014	0.00
000015	0.00
000016	0.00
000017	0.00
000018	0.00
000019	0.00
000020	0.00
000021	0.00
000022	0.00
000023	0.00
000024	0.00
000025	0.00
000026	0.00
000027	0.00
000028	0.00
000029	0.00
000030	0.00
000031	0.00
000032	0.00
000033	0.00
000034	0.00
000035	0.00
000036	0.00
000037	0.00
000038	0.00
000039	0.00
000040	0.00
000041	0.00
000042	0.00
000043	0.00
000044	0.00
000045	0.00
000046	0.00
000047	0.00
000048	0.00
000049	0.00
000050	0.00

σ. n. 12PY  
VQ,  
12F, +, σ, 1-27PY  
12F, Δ, +, σ, PY

12F, 37MG

12F, 27MG

100.00m.

-50m

-100m

MRN - GÉOINFORMATION 1997

GM 54794

**MINES ALTAVISTA INC.**

**PROPRIÉTÉ MONTBRAY**  
Coupe MB-96-05

Echelle 1 : 500  
0 5 10 15 m.

GESCAD inc.  
FEV. 97 (MQNS0005.dwg)

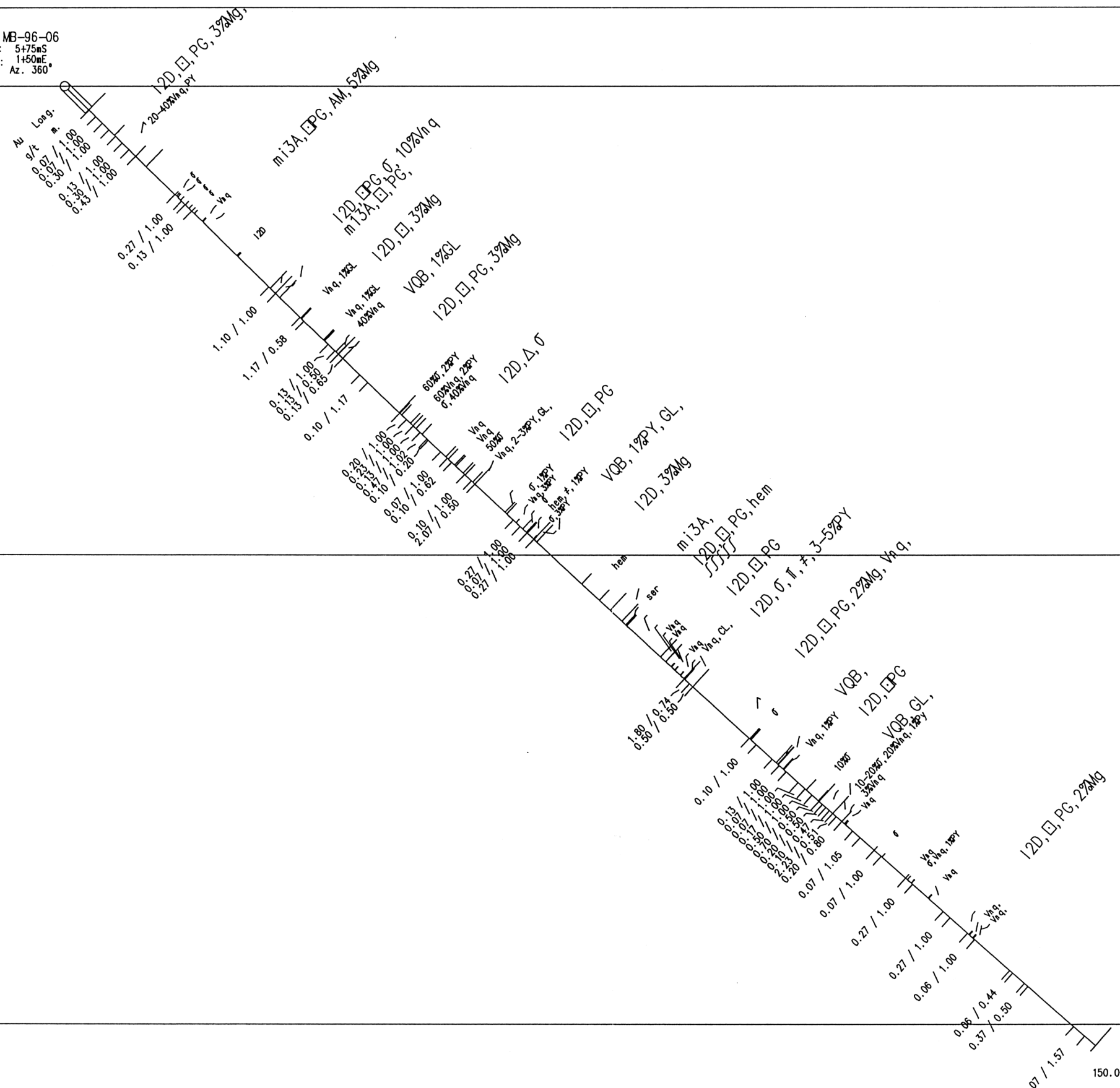


MB-96-06  
Station: 5+75mS  
Ligne : 1+50mE  
Az. 360°

0m

-50m

-100m



# GM 54794

## MINES ALTAVISTA INC.

### PROPRIÉTÉ MONTBRAY Coupe MB-96-06

Echelle 1 : 500



GESCAD inc.

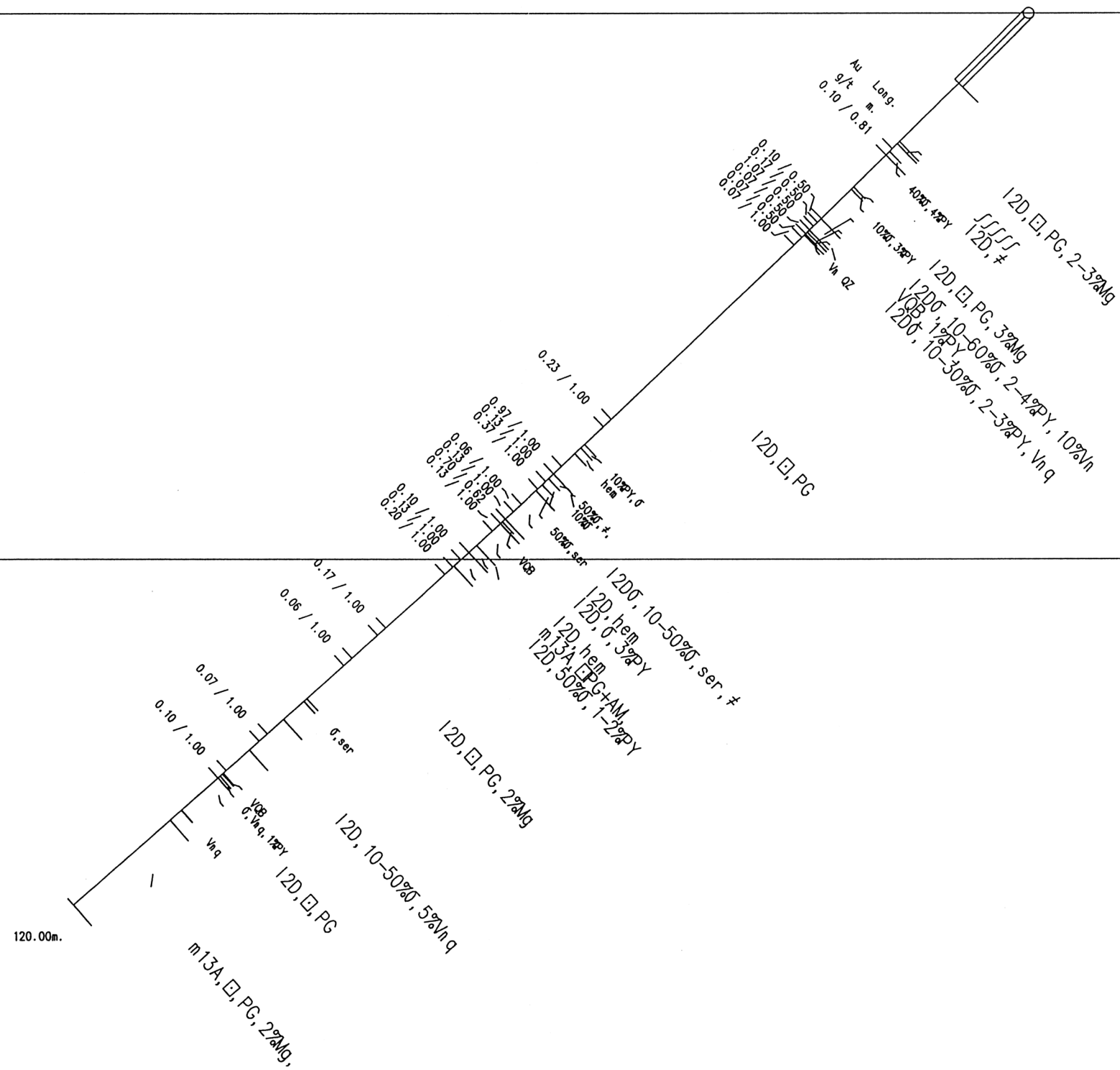
270°

0m

-50m

-100m

MB-96-07  
Station: 6+00mS  
Ligne : 5+00mE  
Az. 270°



MRN - GÉOINFORMATION 1997

GM 54794

**MINES ALTAVISTA INC.**

**PROPRIÉTÉ MONTBRAY**  
Coupe MB-96-07

Echelle 1 : 500  
0 5 10 15 m.

GESCAD inc.  
FEV. 97 (MNS0007.dwg)

150°

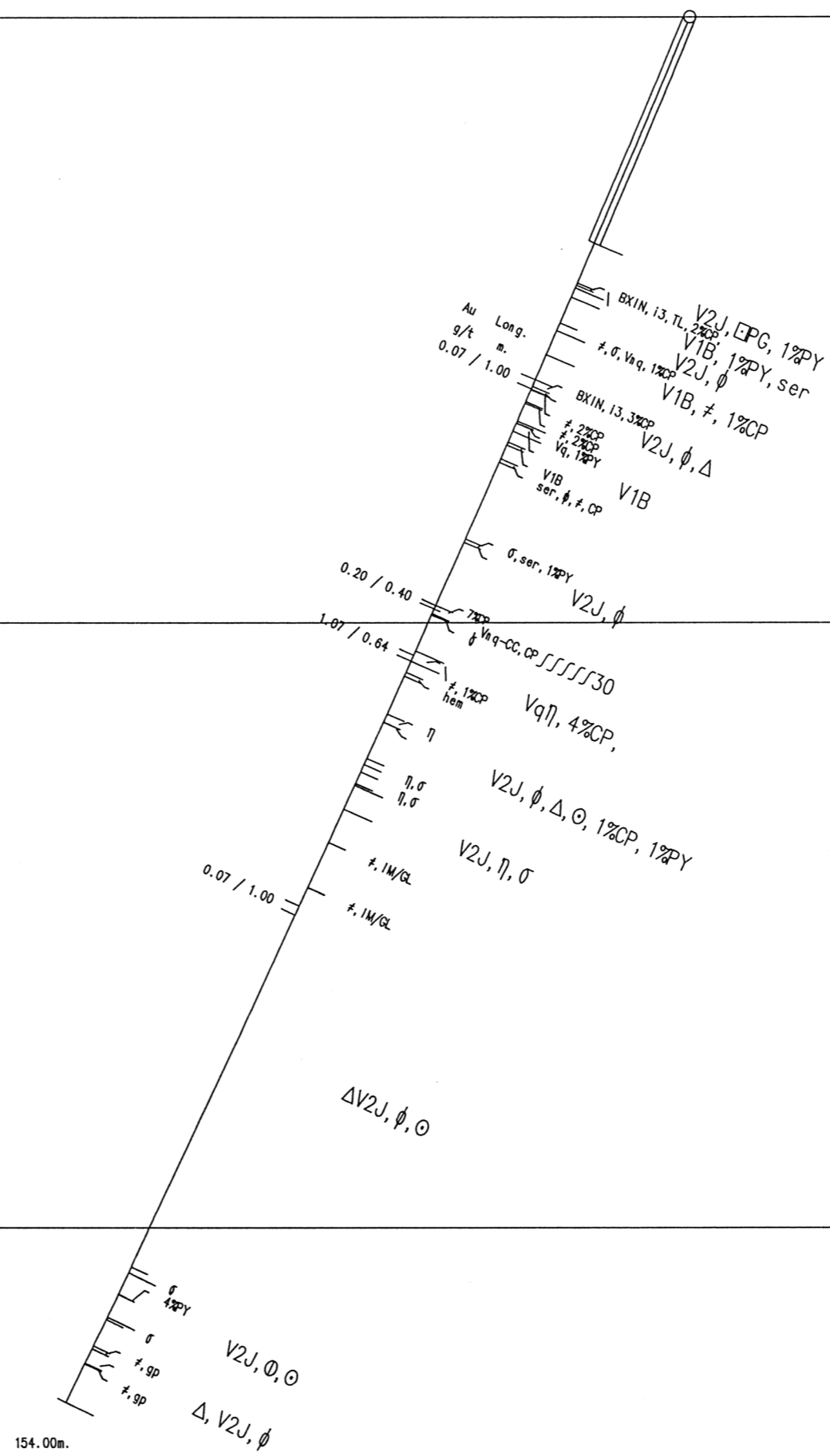
330°

0m

-50m

-100m

MB-96-08  
Station: 6+25mS  
Ligne : 17+00mE,  
Az. 150°



MRN - GÉOINFORMATION 1997

GM 54794

**MINES ALTAVISTA INC.**

**PROPRIÉTÉ MONTBRAY**  
Coupe MB-96-08

Echelle 1 : 500  
0 5 10 15 m.

GESCAD inc.  
FEV. 97 (MNS0008.dwg)

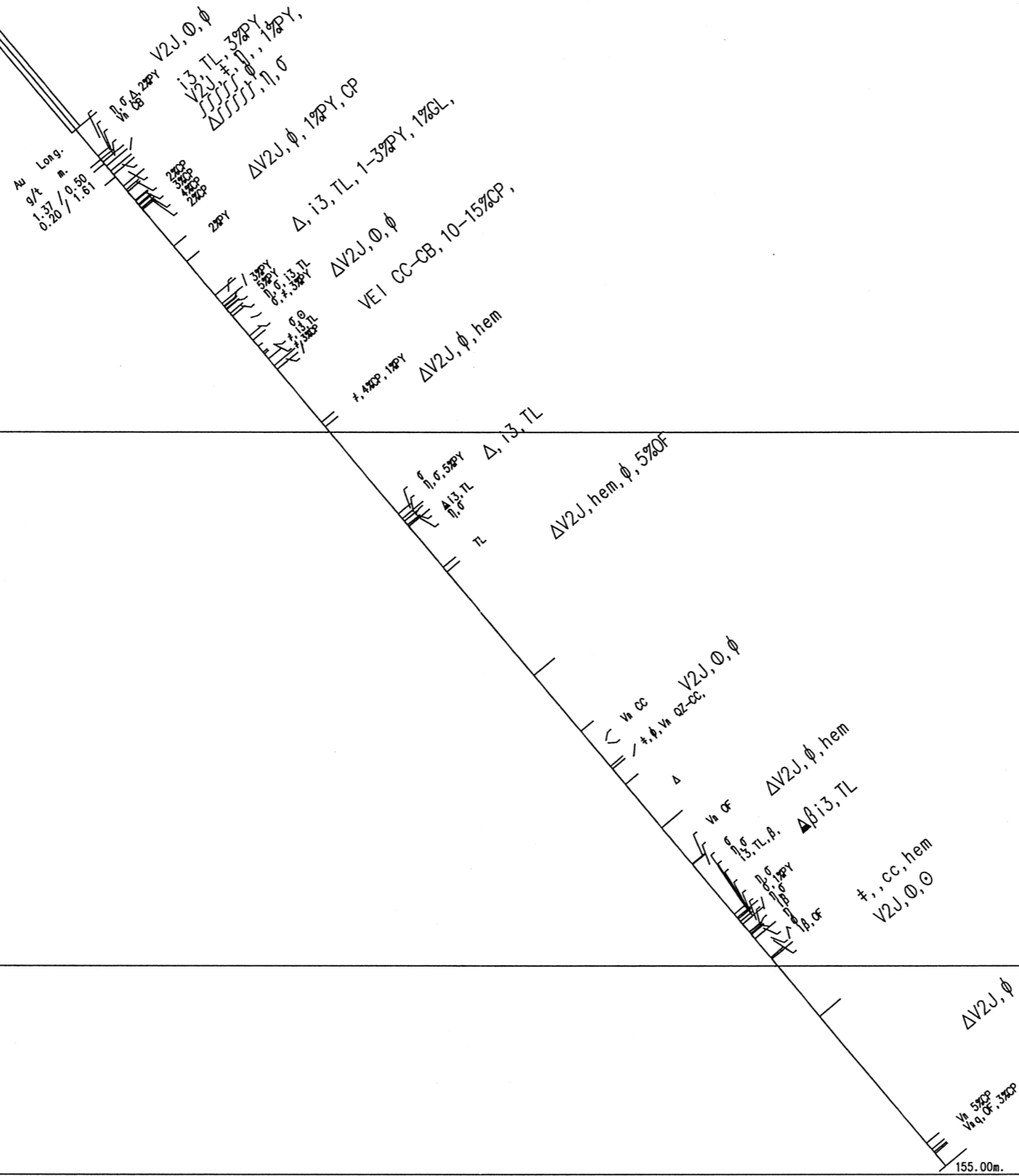
MB-96-09  
Station: 1+60mS  
Ligne : 16+00mE  
Az. 330°

330°

0m

-50m

-100m



MRN - GÉOINFORMATION 1997

GM 54794

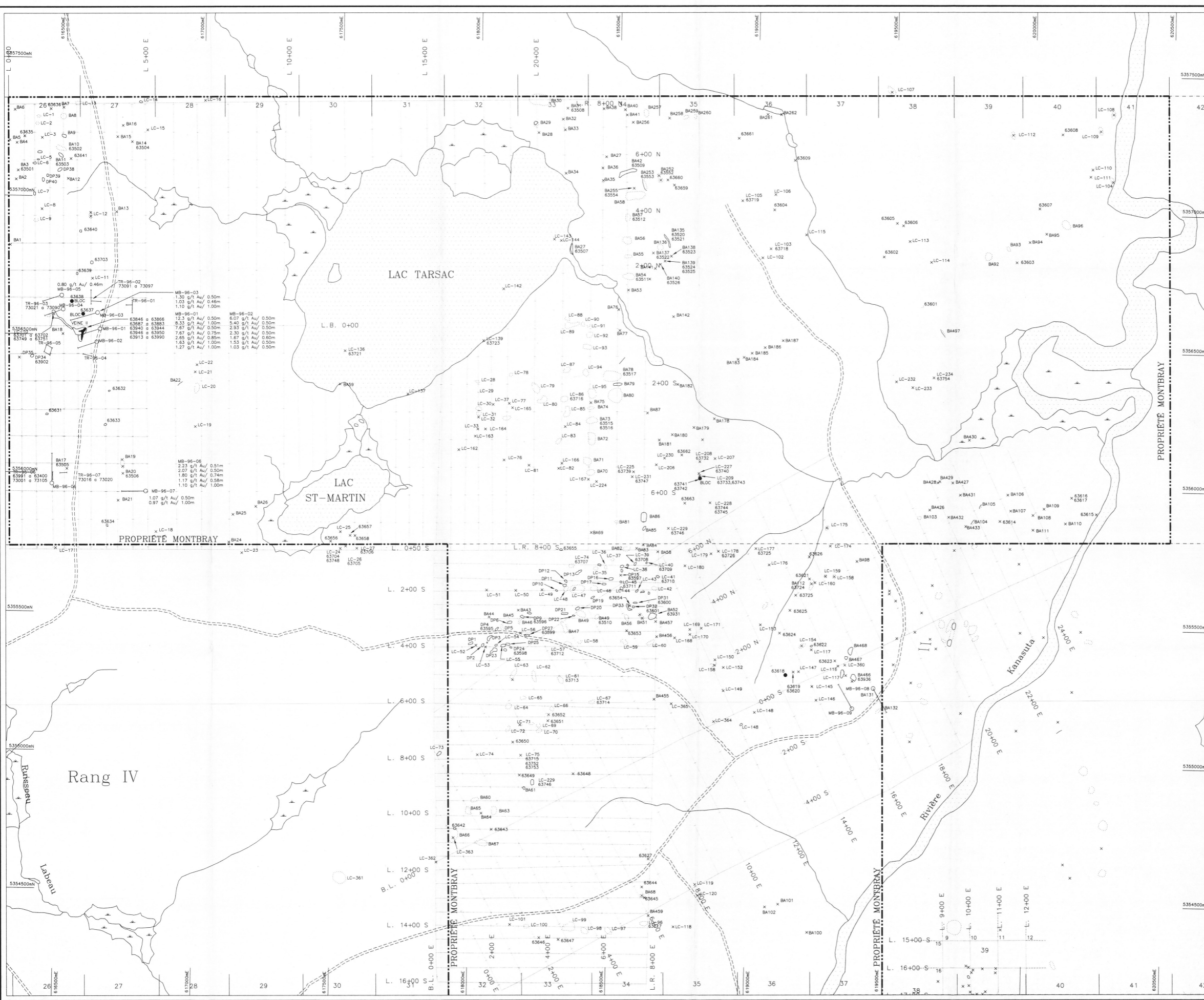
**MINES ALTAVISTA INC.**

**PROPRIÉTÉ MONTBRAY**  
Coupe MB-96-09

Echelle 1 : 500  
0 5 10 15 m.

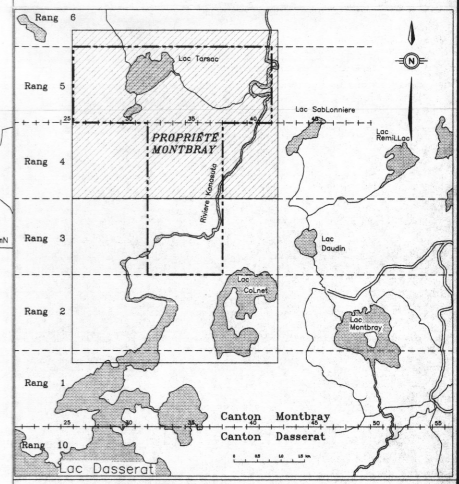
GESCAD inc.

FEV. 97 (MONS0009.dwg)



- LEGENDE**
- LITHOLOGIE**
- ROCHES INTRUSIVES**
- I1B GRANITE
  - I2A SYENITE QUARTZIFÈRE A FELDSPATH ALCALIN
  - I2D SYENITE
  - I2F SYENITE A FELDSPATH ALCALIN
  - I2J DIORITE
  - I3A GABBRO
  - I3B DIABÈSE
  - L LEUCOX
  - M MELANO
- ROCHES VOLCANIQUES**
- V1 FELSIQUES
  - V1J GRANITE
  - V2 INTERMÉDIAIRE
  - V2J ANDESITE
- ROCHES EXPLOSIVES**
- AK ANKERITE
  - CB CARBONATE
  - EP EPITOTE
  - HM HEMATITE
  - SR SERICITE
  - TM TREMOLITE
  - ▼ PYROCLASTITES/TUF - INDIFFÉRENCES
  - ▣ CARBONATISE
- MINÉRAUX**
- AM AMPHIBOLE
  - AU OR
  - CP CHALCOPRYTE
  - GA GREENIT-ALMANDIN
  - GL GALENE
  - MG MAGNÉTITE
  - PY PYRITE
  - QZ QUARTZ
  - SP SPHALÉRITE
- ALTERATION**
- MINÉRALISATION**
- SYMBOLES CONVENTIONNELS**
- CHEMIN DE GRAVER
  - CHEMIN D'HIVER
  - AFFLEUREMENT
  - ZONE D'AFFLEUREMENT
  - BLOC
  - × AFFLEUREMENT UNIQUE
  - SONDAGE
  - TRANCHÉE
  - PUIS D'EXPLOITATION VERTICALE
  - NO. D'AFFLEUREMENT
  - NO. D'ÉCHANTILLON
- SYMBOLES TEXTUTAUX ET STRUCTURAUX**
- FOLIATION INDETERMINÉE, INCLINE, VERTICALE
  - JOINT INCLINE, VERTICAL
  - VENE INCLINE
  - LITAGE INDETERMINÉ, VERTICALE
  - FAUILLE
  - CHENAL
  - STRIE
  - SCHISTEUX
  - TRACHTYQUE/TRACHTYOIDE
  - FRACTURE
  - COULÉE DE LARVES MASSIVES
  - A GRAN FIN OU APHATQUES
  - MASSIF
  - COUSSINE
  - PROPHRYQUE
  - △ BRECHTOURNE
  - AMYGDALAIRE
  - VÉSICULAIRE
- Note: Les mesures UTM sont indiquées en NAD 27

MRN - GÉOINFORMATION 1997  
**GM 54794**  
 BOUTIQUE PROSPECTEUR  
 ROUYN-NORANDA



**MINES ALTAVISTA INC**

**PROPRIÉTÉ MONTBRAY**

**LOCALISATION DES AFFLEUREMENTS ET DES ÉCHANTILLONS PARTIE NORD**

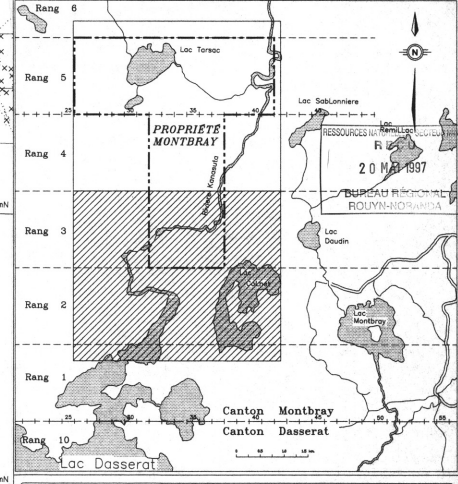
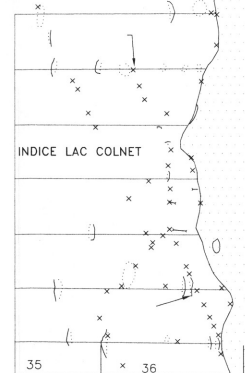
MTS	SZD/v	INTERPRÉTÉ PAR	DATE
CANTON	MONTBRAY	ÉLABORÉ PAR	DATE
ÉCHELLE	1:5000	Dessiné PAR	GESCAD INC.
		DATE	JAN 97
		PLAN #:	MONDOOOL.DWG
		RÉVISÉ	



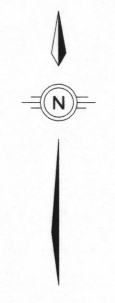
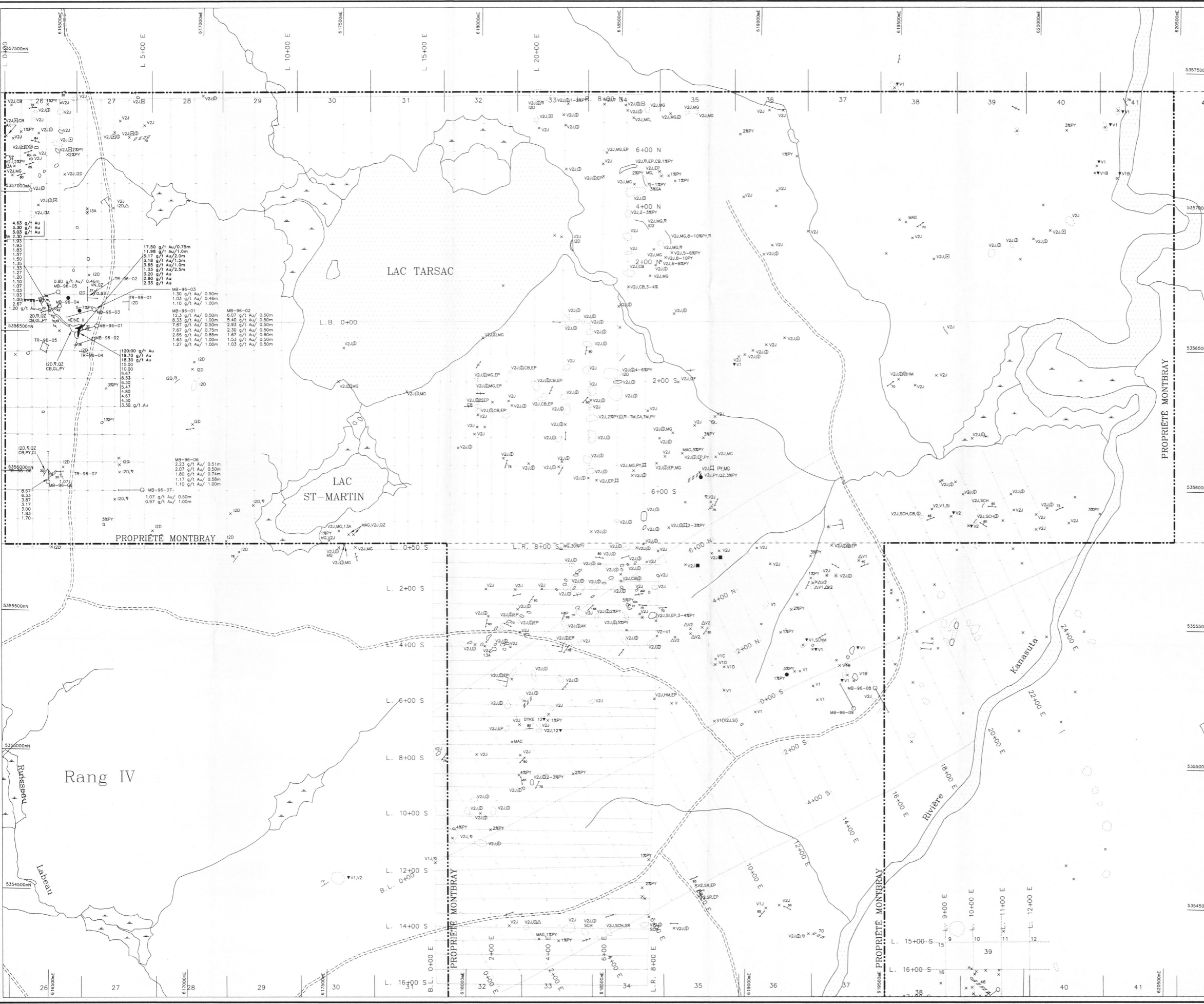
- LEGENDE**
- LITHOLOGIE**
- ROCHES INTRUSIVE**
- 11B GRANITE
  - 12A SYÉNITE QUARTZIFÈRE A FELDSPATH ALCALIN
  - 12D SYÉNITE
  - 12F SYÉNITE A FELDSPATH ALCALIN
  - 12J DIORITE
  - 13A GABBRO
  - 13B DIABASE
  - L LEUCO
  - M MÉLANO
- ROCHES VOLCANIQUES**
- V1 FELSIQUES
  - V1J GRANITE
  - V2 INTERMÉDIAIRE
  - V2J ANDESITE
- ROCHES EXPLOSIVES**
- ▼ PYROCLASTITES/TUF - INDIFFÉRENCIÉS
- MINÉRAUX**
- AK ANKERITE
  - CB CARBONATE
  - EP ÉPITOTE
  - HM HÉMATITE
  - SR SERICITE
  - TM TREMOLITE
- ALTERNATION**
- 7 CARBONATISE
- MINÉRALISATION**
- AM AMPHIBOLE
  - AU OR
  - CP CHALCOPYRITE
  - GA GRÉMAT-ALMANDIN
  - GL GALENE
  - MG MAGNÉTITE
  - PY PYRITE
  - QZ QUARTZ
  - SP SPHALÉRITE
- SYMBOLS CONVENTIONNELS**
- CHEMIN DE GRAMER
  - - - CHEMIN D'HIVER
  - AFFLEUREMENT
  - ZONE D'AFFLEUREMENT
  - BLOC
  - AFFLEUREMENT UNIQUE
  - SONDAGE
  - TRANCHÉE
  - PUIITS D'EXPLOITATION VERTICAL
  - BA254 NO. D'AFFLEUREMENT
  - 63456 NO. D'ÉCHANTILLON
- SYMBOLS TEXTUTUAUX ET STRUCTURAUX**
- /// FOLIATION INDÉTERMINÉE, INCLINE, VERTICALE
  - JOINT INCLINE, VERTICAL
  - VEINE INCLINE
  - TURBIDITE
  - LITAGE INDÉTERMINÉ, VERTICALE
  - FAILLE
  - CH CHENAL
  - S STRE
  - SCH SCHISTEUX
  - TR TRACHYTIQUE/TRACHITOIDE
  - FRACTURE
  - COULÉE DE LARVES MASSIVES A GRAN FIN OU APHATQUES
  - MASSIF
  - COUSSINE
  - PROPHYRIQUE
  - △ BRÉCHIFORME
  - AMYGDALAIRE
  - VESICULAIRE

MRN - GÉOINFORMATION 1997  
GM 54794

Note: Les mesures UTM sont indiquées en NAD 27



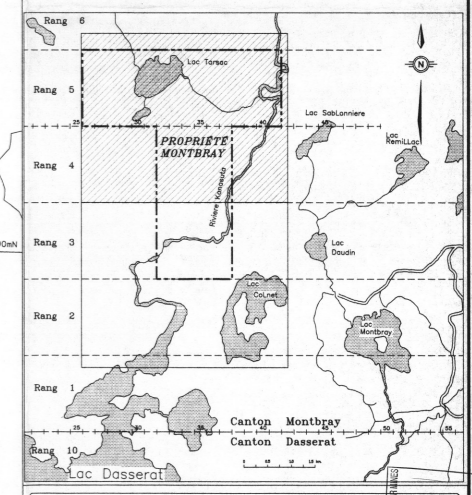
<b>MINES ALTAVISTA INC</b>			
<b>PROPRIÉTÉ MONTBRAY</b>			
<b>LOCALISATION DES AFFLEUREMENTS ET DES ÉCHANTILLONS</b>			
<b>Plan 2</b>			
NTS	330/4	Interprété par	DATE
CANTON	MONTBRAY	Échoué par	DATE
ÉCHELLE	1 : 5000	Dessiné par	DATE
		PLAN #:	MONTBRAY.DWG



LEGENDE

- LITHOLOGIE**
- ROCHES INTRUSIVE**
- I1B GRANITE
  - I2A SYÉNITE QUARTZIFÈRE A FELDSPATH ALCAIN
  - I2D SYÉNITE
  - I2F SYÉNITE A FELDSPATH ALCAIN
  - I2J DIORITE
  - I3A GABBRO
  - I3B DIABÈSE
  - L LEUCO
  - M MELANO
- ROCHES VOLCANIQUES**
- V1 FELSIQUES
  - V1J GRANITE
  - V2 INTERMÉDIAIRE
  - V2J ANDESITE
- ROCHES EXPLOSIVES**
- ▼ PYROCLASTIQUES/TUF - INDIFFÉRENCIÉS
- MINÉRAUX**
- AK ANKERITE
  - CB CARBONATE
  - EP ÉPIRITE
  - HM HÉMATITE
  - SR SÉRICITE
  - TM TREMOLITE
- ALÉRATION**
- 7 CARBONATISE
- MINÉRALISATION**
- AM AMPHIBOLE
  - AU OR
  - CP CHALCOPYRITE
  - GA GRANAT-ALMANDIN
  - GL GALÈNE
  - MG MAGNÉTITE
  - PY PYRITE
  - QZ QUARTZ
  - SP SPHALÉRITE
- SYMBOLS CONVENTIONNELS**
- CHEMIN DE GRAVER
  - - - CHEMIN D'HIVER
  - AFFLEUREMENT
  - ZONE D'AFFLEUREMENT
  - BLOC
  - x AFFLEUREMENT UNIQUE
  - SONDAGE
  - TRANCHÉE
  - PUIS D'EXPLOITATION VERTICAL
  - BA234 NO. D'AFFLEUREMENT
  - 83456 NO. D'ÉCHANTILLON
- SYMBOLS TEXTURAUX ET STRUCTURAUX**
- /// FOLIATION INDETERMINÉE, INCLINÉ, VERTICALE
  - JOINT INCLINÉ, VERTICAL
  - VENE INCLINÉ
  - LITAGE INDETERMINÉ, VERTICALE
  - OH TURBIDITE
  - CH FALTE
  - SI STRIE
  - SCH SCHISTEUX
  - TR TRACHYTIQUE/TRACHITODE
  - FRACTURE
  - COULÉE DE LARVES MASSIVES A GRAIN FIN OU APHATIQUES
  - MASSIF
  - COUSSINE
  - PROPRIÉTAIRE
  - △ BRECHIFORME
  - AMYGDALAIRE
  - VÉSICULAIRE
- Note: Les mesures UTM sont indiquées en NAD 27

MRN - GÉOINFORMATION 1997  
GM 54794



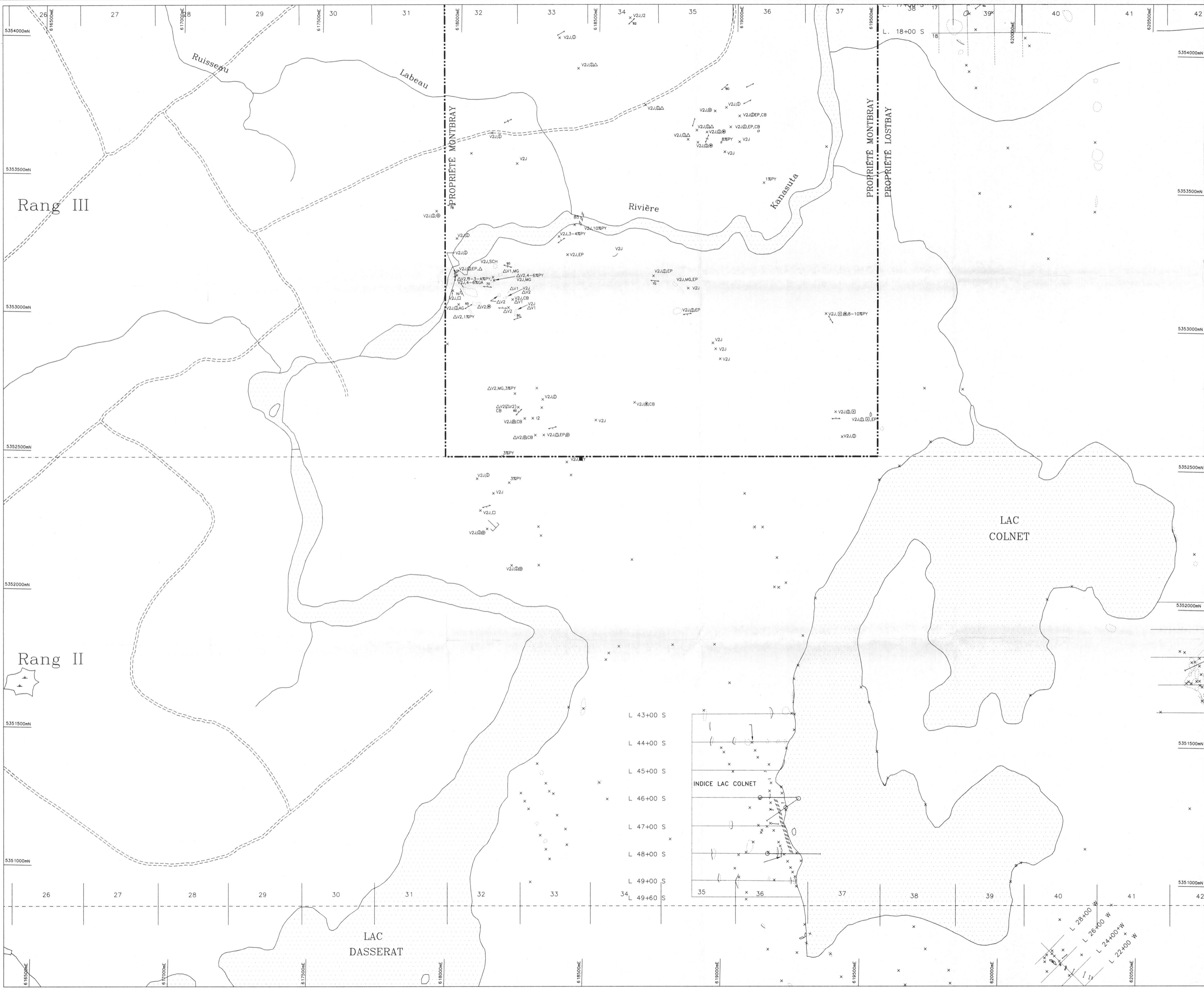
**MINES ALTAVISTA INC**

**PROPRIÉTÉ MONTBRAY**

**DONNÉES GÉOLOGIQUES PARTIE NORD**

Plan 3

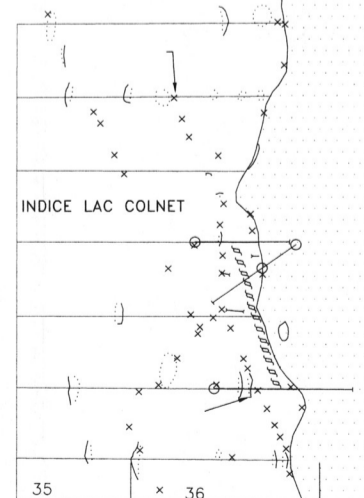
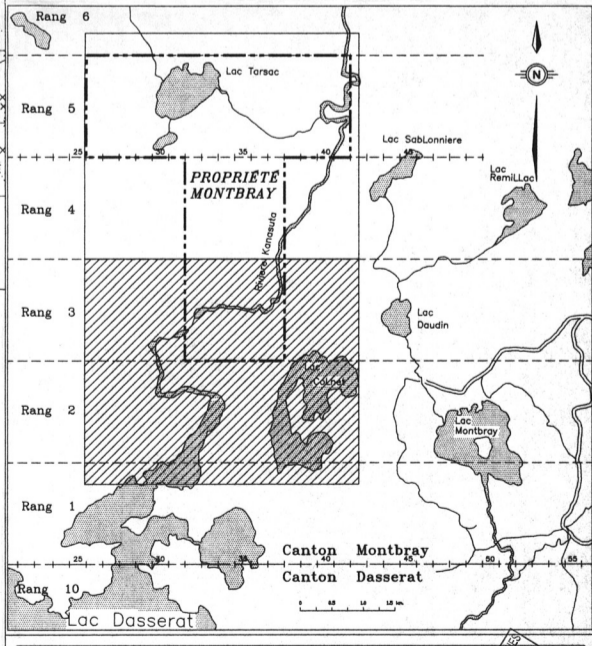
NTS	S2D/6	Intégréé PAR	DATE
Canton	MONTBRAY	Élaboré PAR	DATE
Échelle	1:5000	Dessiné PAR	GESCAD INC. DATE Jan 97
		PLAN #:	MONT0004.DWG Révisé



- LEGENDE**
- LITHOLOGIE**
- ROCHES INTRUSIVE**
- I1B GRANITE
  - I2A SYÉNITE QUARTZIFÈRE A FELDSPATH ALCALIN
  - I2D SYÉNITE
  - I2F SYÉNITE A FELDSPATH ALCALIN
  - I2J DIORITE
  - I3A GABBRO
  - I3B DIABÈSE
  - L LEUCO
  - M MÉLANO
- ROCHES VOLCANIQUES**
- V1 FELSIOQUES
  - V1J GRANITE
  - V2 INTERMÉDIAIRE
  - V2J ANDÉSITE
- ROCHES EXPLOSIVES**
- ▼ PYROCLASTITES/TUF - INDIFFÉRENCIÉES
- MINÉRAUX**
- AK ANKERITE
  - CB CARBONATE
  - EP ÉPITOTE
  - HM HÉMATITE
  - SR SÉRICITE
  - TM TREMOLITE
- ALTERNATION**
- 7 CARBONATÉ
- MINÉRALISATION**
- AM AMPHIBOLE
  - AU OR
  - CP CHALCOPRITE
  - GA GRÉNAÏT-ALMANDIN
  - GL GALÈNE
  - MG MAGNÉTITE
  - PY PYRITE
  - QZ QUARTZ
  - SP SPHALÉRITE

- SYMBÔLES CONVENTIONNELS**
- CHEMIN DE GRAVIER
  - - - CHEMIN D'HIVER
  - AFFLEUREMENT
  - ZONE D'AFFLEUREMENT
  - BLOC
  - x AFFLEUREMENT UNIQUE
  - SONDAGE
  - TRANCHÉE
  - PUIXS D'EXPLOITATION VERTICAL
  - BA234 NO. D'AFFLEUREMENT
  - 63456 NO. D'ÉCHANTILLON
- SYMBÔLES TEXTUTUAUX ET STRUCTURAUX**
- FOLIATION INDÉTERMINÉE, INCLINÉ, VERTICALE
  - JOINT INCLINÉ, VERTICAL
  - VENE INCLINÉ, VERTICAL
  - LITAGE INDÉTERMINÉ, VERTICAL
  - TURBIDITÉ
  - FAÏLLE
  - CH CHENAL
  - SI STRIE
  - SCH SCHISTEUX
  - TR TRACHYTIQUE/TRACHITOÏDE
  - FRACTURE
  - COULÉE DE LARVES MASSIVES A GRAN FIN OU APHATIQUES
  - MASSIF
  - COUSSINE
  - △ PROPHYRIQUE
  - △ BRÛCHIFORME
  - AMYGDALAIRE
  - VESICULAIRE

Note: Les mesures UTM sont indiquées en NAD 27



**MINES ALTAVISTA INC**

**PROPRIÉTÉ MONTBRAY**

**DONNÉES GÉOLOGIQUES PARTIE SUD**

Plan 4

NTS	320/6	Interprété par	DATE
CANTON	MONTBRAY	Échelle par	
Échelle	1 : 5000	Dessiné par	GEISAD INC.
		PLAN #:	MONT0006.DWG
		DATE	JAN 97
		Révisé	