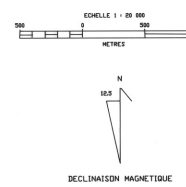
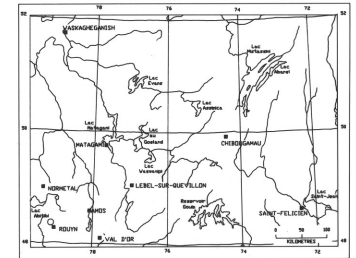


PROJET DE GROUPE  
DE BLAKE RIVER QUEST  
Cantons de Duprat  
et de Dufresnoy

Par A.S. Peloquin (UQAT), P. Verpaelst (MER),  
S. Paradis (Carleton University), R. Gaulin (CAT)  
et P. Cousineau (UQAC), 1988.  
SNRC 32 I/D06



**LITHOLOGIE**

**INTRUSIONS**

I3B	Diabase
I3A	Gabbro
I2J	Diorite
I2I	Diorite quartzifere
I2D	Syenite
I1D	Tonalite
I1C	Granodiorite

**GROUPE DE BLAKE RIVER**

V3B	Basalte
V2J	Andesite
V1B	Rhyolite
V1a	Porphyre

**SYMBLES TEXTURAUX**

- vx Tuf a cristaux
- vl Tuf a lapilli
- vt Lapillistone
- vb Tuf a bloc
- vc Tuf cherteux
- l Breche pyroclastique
- o Coulee massive
- o Coulee a mini-coussins
- o Coulee a coussins
- o Coulee a mega-coussins
- o Breche a mini-coussins isolés (ombudoles)
- o Breche a coussins isolés
- o Breche de coulee
- o Breche de coussins
- o Breche de coussins (desagreges/brises)
- o Microbreche
- o Vesicule
- o Anygdaloire
- o Spherolitique
- o Joints polygonaux
- o Rubanement de coulee
- o Porphyrique
- o Tres porphyrique

**SYMBLES STRUCTURAUX**

- STRATIFICATION**
- 1/1/1 Sommet non determine
  - a) pendage non mesure, b) vertical, c) incline
  - 2/2/2 Sommet determine
  - a) pendage non mesure, b) vertical, c) incline
  - 3/3/3 Sommet determine
  - a) pendage non mesure, b) vertical, c) incline
  - d) incline avec sommet inverse
- SURFACE S1**
- 1/1/1 Schistosite S1
  - a) pendage non mesure, b) vertical, c) incline
  - 2/2/2 Schistosite S2
  - a) pendage non mesure, b) vertical, c) incline
- SYMBLES STRUCTURAUX**
- ZONE DE CISAILEMENT OU FAILLE
  - FHUC FAILLE DU HUNTER CREEK
  - FRM FAILLE DE LA RIVIERE MOUILLEUSE
  - ZCD ZONE DE CISAILEMENT DE D'ALEMBERT
  - ANTICLINAL
  - ALB ANTICLINAL DU LAC BAYARD
  - ARK ANTICLINAL DE LA RIVIERE KANASUTA
  - SYNCLINAL
  - a) droit, b) plan axial deverse
  - SBF SYNCLINAL DE LA BAIE FABIE

**AFFLEUREMENTS**

- x PETIT AFFLEUREMENT
- o GRAND AFFLEUREMENT OU AIRE D'AFFLEUREMENTS

**CONTACTS GEOLOGIQUES**

- CERTAIN
- INTERPRETE

**ALTERATION ET MINERALISATION**

- CB CARBONATISATION
  - CL CHLORITISATION
  - EP EPIDIDTISATION
  - SH SILICIFICATION
  - AV ANTIPIHLLITE
  - BD BIODITE
  - OK CORDEITE
  - MG MAGNETITE
  - PG PLAGIOLCLASE
  - PY PYRITE
  - QZ QUARTZ
- MINES**
- En production
  - Abandonnee