

**COUPES GÉOLOGIQUES DE LA PARTIE CENTRALE DE LA FOSSE DE L'UNGAVA**

Territoire-du-Nouveau-Québec

Géologie par: C. PICARD, 1984

Carte no 2056 A du rapport ET 87-07

**LÉGENDE**  
**PROTÉROZOÏQUE**

- FILONS-COUCHES DIFFÉRENCIÉS**
- I-4 Gabbro ophitique
  - I-3, I-2 Pyroxénite, péridotite (wehrlite, dunite)
  - I-1 Gabbro, ferrogabbro
- GROUPE DE CHUKOTAT**
- 13 Basalte à pyroxène
  - 12 Basalte à olivine
- GROUPE DE POVUNGITUK**
- Sous-groupe de Beuparlant (inférieur et supérieur)**
- 11 Basalte microporphyrrique massif à plagioclase
  - 10 Pyroclastite intermédiaire à acide
  - 9 Trachyandésite
  - 8 Basalte ankaramitique
  - 6 Basalte à plagioclase massif ou en coussins
  - 5 Microgabbro non différencié
  - 4 Microgabbro hypovolcanique et/ou basalte massif à plagioclase
  - 3,2 Siltstone, quartzite
  - 1 Grès dolomitique

**DISTRIBUTION DES ÉLÉMENTS MAJEURS ET DES ÉLÉMENTS TRACES POUR LES ROCHES MAGMATIQUES DU GROUPE DE POVUNGITUK EN FONCTION DE LA POSITION STRATIGRAPHIQUE DES ÉCHANTILLONS PRÉLEVÉS LE LONG DES BLOCS 1 À 7**

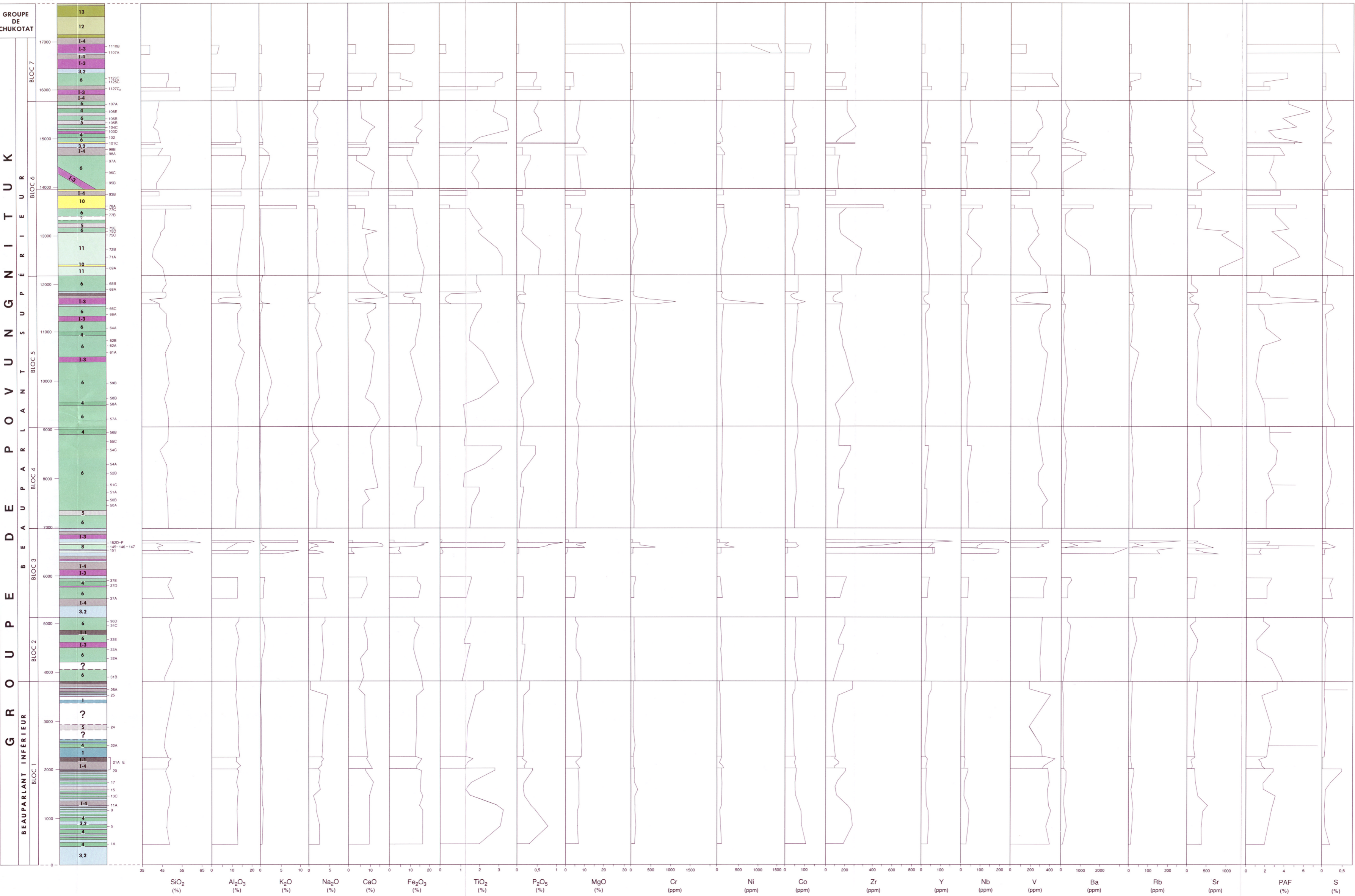
**FOSE DE L'UNGAVA**

Territoire-du-Nouveau-Québec

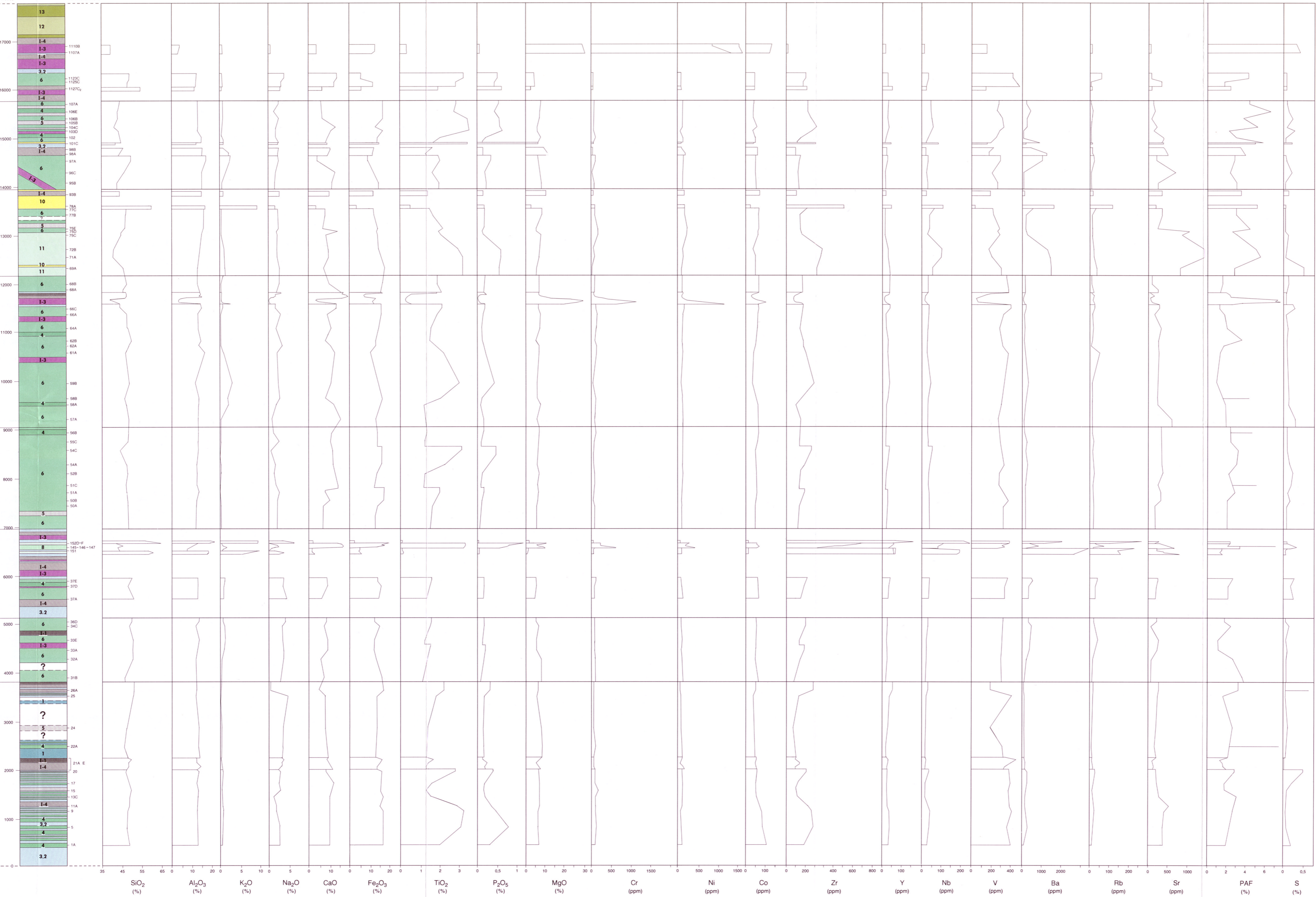
Géologie par: C. PICARD, 1984

Carte no 2056 B du rapport ET 87-07

GRAPHISME EXÉCUTÉ PAR GEOMINES LTÉE, 1988



GROUPE DE CHUKOTAT  
 GROUPE DE POVUNGITUK  
 GROUPE DE BEUPARLANT (supérieur)  
 GROUPE DE BEUPARLANT (inférieur)



**LÉGENDE**  
**PROTÉROZOÏQUE**

**FILONS-COUCHES DIFFÉRENCIÉS**

- I-4 Gabbro
- I-3 Pyroxénite
- I-1 Ferrogabbro

**GROUPE DE CHUKOTAT**

- 17 Basalte porphyrique à amphibole, pyroxène et plagioclase
- 16 Volcanoclastites
- 15 Coulée litée
- 14 Basalte à plagioclase
- 13 Basalte à pyroxène
- 12 Basalte à olivine
- C-1 Roches sédimentaires

- Contact net
- Contact graduel
- ↙ Faille de chevauchement

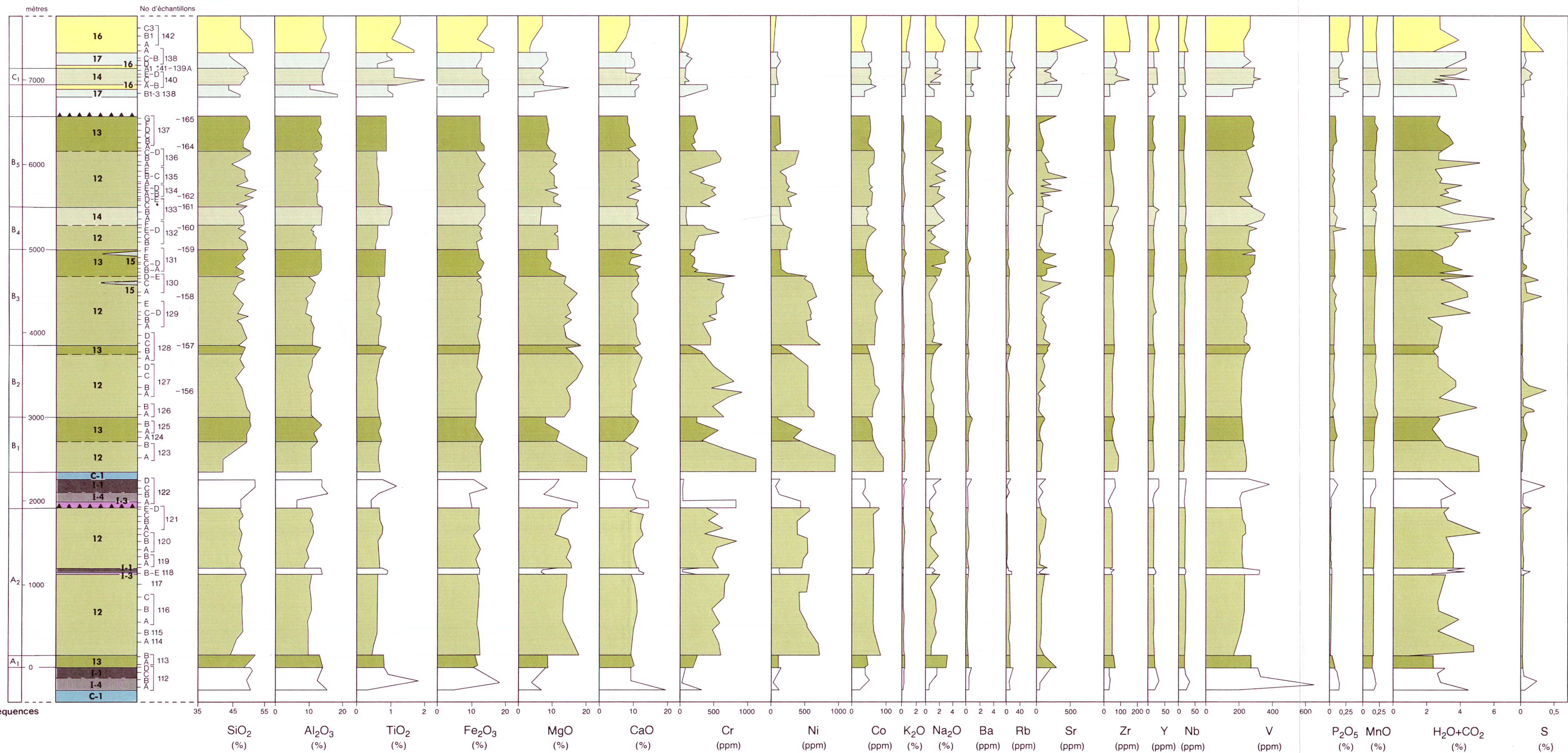
**DISTRIBUTION DES ÉLÉMENTS MAJEURS  
ET DES ÉLÉMENTS TRACES POUR LES  
BASALTES DU GROUPE DE CHUKOTAT  
EN FONCTION DE LA POSITION  
STRATIGRAPHIQUE DES ÉCHANTILLONS  
PRÉLEVÉS LE LONG DES COUPES  
GÉOLOGIQUES H-H'et I-I'**

**FOSSE DE L'UNGAVA**

Territoire-du-Nouveau-Québec

Géologie par: **C. PICARD, 1984**

Carte no 2056 C du rapport ET 87-07



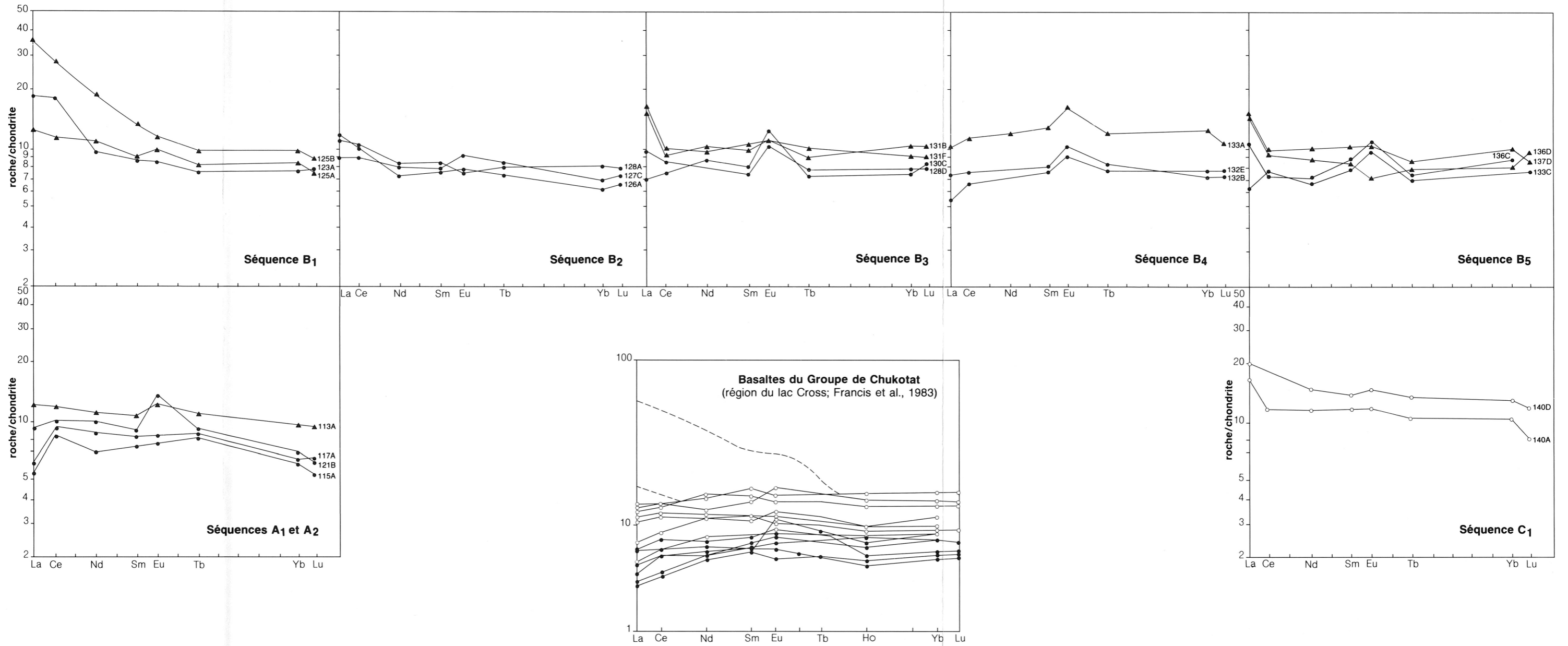


FIGURE 65 – Spectres de terres rares normalisés aux chondrites pour les basaltes du Groupe de Chukotat