

Geological Survey
of Canada



Commission géologique
du Canada

**LITHOSTRATIGRAPHY
LABRADOR SEA**

**VI LITHOSTRATIGRAPHIE
MER DU LABRADOR**

**STRATIGRAPHIC
CROSS SECTION AA',
SEDIMENT EDGE TO KARLSEFNI A-13**

**SECTION TRANSVERSALE
STRATIGRAPHIQUE AA', BORDURE
SÉDIMENTAIRE À KARLSEFNI A-13**

CONTRIBUTORS COLLABORATEURS

INTERPRETATION INTERPRÉTATION: P.E. Miller, G. D'Eon

WELL STRATIGRAPHY STRATIGRAPHIE DES PUIITS: P.N. Moir

BIOSTRATIGRAPHY BIOSTRATIGRAPHIE: J.P. Bujak, E.H. Davies, R.A. Fensome, F.M. Gradstein, J. Helenes, G.L. Williams

J. S. Bell and P. E. Miller

Cross-section A-A' extends west-east across the southern part of the Saglek Basin. As in the Hopedale Basin, thick successions of the Bjarni Formation are present in basement grabens and sandstones occur in the upper part of the Kenamu Formation; no Gudrid Formation sandstones were encountered.



J. S. Bell et P. E. Miller

La coupe A-A', orientée ouest-est, traverse la partie sud du bassin de Saglek. Tout comme dans le bassin de Hopedale, on y trouve, d'une part, des successions épaisses de la formation Bjarni reposant dans des grabens du socle, et d'autre part, des grès dans la partie supérieure de la formation Kenamu. Néanmoins, aucun puits n'a rencontré des grès de la formation Gudrid.

