

This map was compiled from data acquired during an aeromagnetic survey carried out by Ansolec Inc. using a Cessna 441 aircraft... The flight path was recovered using a post-flight differential Global Positioning System...

Copies of this map may be obtained from the Geological Survey of Canada, 601 Booth Street, Ottawa, Ontario, K1A 0G8.

The geophysical data used to compile this map are available in digital form from the Geophysical Data Centre, Geological Survey of Canada, 1 Observatory Crescent, Ottawa, Ontario, K1A 0Y3.

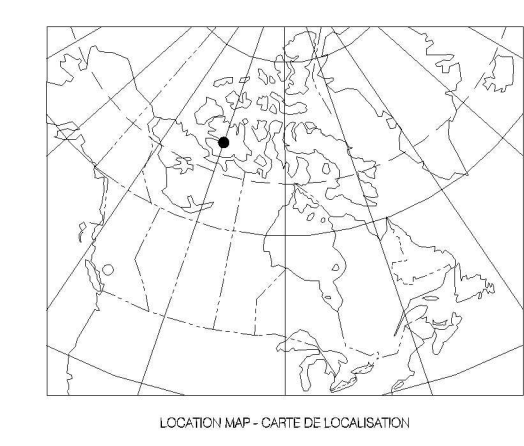
Cette carte fut compilée à partir des résultats d'un levé aéromagnétique réalisé par Ansolec Inc. utilisant un avion Cessna 441 immatriculé C-FVFB. Le magnétisme à l'appui de ce levé a été enregistré à l'aide d'un système de positionnement différentiel global...

Une fois les données du levé validées, les coordonnées des intersections des lignes de vol des données de ce levé ont été converties en coordonnées géographiques et les valeurs corrigées du champ total ont été téléchargées sur une grille aux mailles carrées de 100 m de côté.

Des exemplaires de cette carte sont en vente à la Commission géologique du Canada, 601, rue Booth, Ottawa, Ontario, K1A 0G8.

Les données de levé validées pour produire cette carte sont disponibles sous forme numérique au Centre des données géophysiques du Canada, 1 Place de l'Observatoire, Ottawa, Ontario, K1A 0Y3.

Legend table with 4 columns: ISOMAGNETIC LINE (absolute total field), LIGNES ISOMAGNÉTIQUES (valeur absolue du champ total), and flight lines. Values include 500 nT, 100 nT, 25 nT, 5 nT, and 78200 nT.



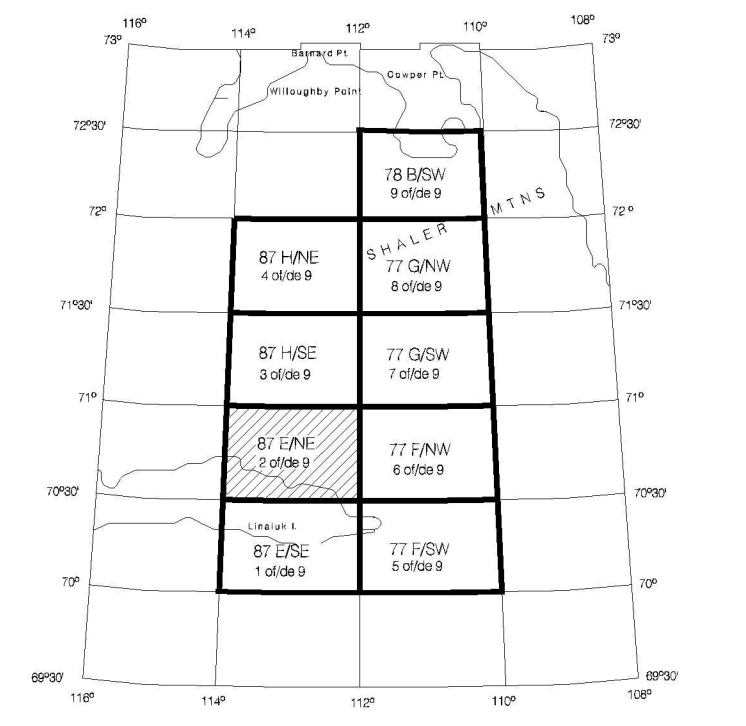
Recommended Citation: Geological Survey of Canada 1999. Aeromagnetic Total Field Map, Victoria Island, NWT & ENE, scale 1:100 000.

Notation géologique conseillée: Commission géologique du Canada 1999. Carte aéromagnétique du champ total de l'île Victoria, NWT & ENE, échelle 1:100 000.

OPEN FILE / DOSSIER PUBLIC / 3368 / GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA / COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA / OTTAWA / 1999

SÉRIE 1:100 000 SÉRIE / 2 of 9

87 E/NE



NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM REFERENCE AND GEOPHYSICAL INDEX FOR GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA MAPS

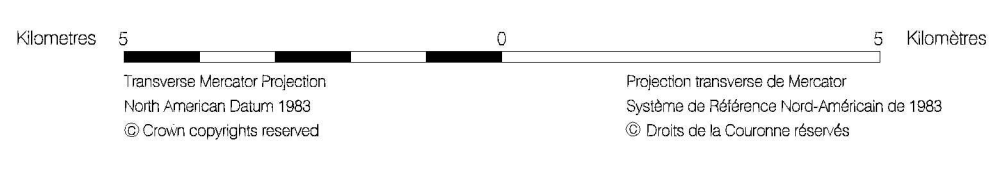
Project jointly funded by the Geological Survey of Canada, WMC International Limited, and Monopros Limited.

Ce projet a été coprojeté subventionné par la Commission géologique du Canada, WMC International Limited, et Monopros Limited.

AEROMAGNETIC TOTAL FIELD MAP / CARTE AÉROMAGNÉTIQUE DU CHAMP TOTAL

87 E/NE / VICTORIA ISLAND, NWT / ÎLE VICTORIA, TNO

Scale 1:100 000 - Échelle 1/100 000



Digital topographic base information provided by Geomatics Canada.

Les données topographiques numériques proviennent de la base nationale des données topographiques de Géomatique Canada.