

The aeromagnetic survey covering part of 69H was flown by Geotrex Ltd. for Pallister and Associates in 1970-1971 at flight altitudes of 2500 feet above sea level and 9000 feet above sea level.

The International Geomagnetic Reference Field (IGRF) (1970) regional correction was applied. 5000 gammas was added to all values.

The aeromagnetic survey covering the extreme north central part of 69H was flown by Geotrex Ltd. for Texaco Exploration Canada Limited in 1970-1971 at a flight altitude of 2500 feet above sea level.

The base map used for this map was obtained from a National Topographical System 1:250 000 map published by the Department of Energy, Mines and Resources.

Le levé aéromagnétique couvrant une partie du feuillet 69H a été effectué par Geotrex Ltd., pour Pallister et Associés en 1970-1971 à des altitudes de vol de 2500 et 9000 pieds au-dessus du niveau de la mer.

La correction régionale du Champ géomagnétique international de référence (1970) a été appliquée et 5 000 gammas ont été ajoutés à toutes les valeurs.

Le levé aéromagnétique couvrant l'extrémité centre-nord de 69H a été effectué en 1970-1971 par Geotrex Ltd. pour le compte de Texaco Exploration Canada Ltd. à une altitude de 2 500 pieds au-dessus du niveau de la mer.

Le fond de carte utilisé provient d'une carte à 1/250 000 du Système national de référence topographique publiée par le ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.

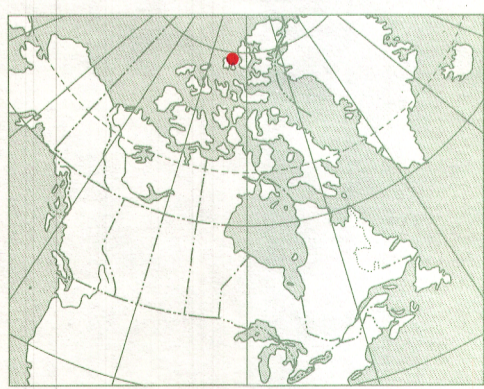
ISOMAGNETIC LINES (total field)
LIGNES ISOMAGNÉTIQUES (valeur du champ total)

500 nT
 100 nT
 25 nT
 5 nT
 Magnetic depression
 Dépression magnétique
 Flight line
 Ligne de vol 188
 1 nT (nanoTesla) = 1 gamma
 Elevation contours in feet
 Courbes de niveau en pieds

Copies of this map may be obtained from the Geological Survey of Canada, 601 Booth Street, Ottawa, Ontario K1A 0E8, 3303-33rd Street, N.W., Calgary, Alberta T2L 2A7. Published 1992.

On peut obtenir des exemplaires de cette carte en s'adressant à la Commission géologique du Canada aux adresses suivantes: 601 rue Booth, Ottawa, Ontario K1A 0E8, 3303-33rd Street, N.W., Calgary, Alberta T2L 2A7. Publié en 1992.

MAP 7256G CARTE
 AEROMAGNETIC TOTAL FIELD - CARTE AÉROMAGNÉTIQUE DU CHAMP TOTAL
MEIGHEN ISLAND SOUTH
 DISTRICT OF FRANKLIN - DISTRICT DE FRANKLIN
 NORTHWEST TERRITORIES - TERRITOIRES DU NORD-OUEST

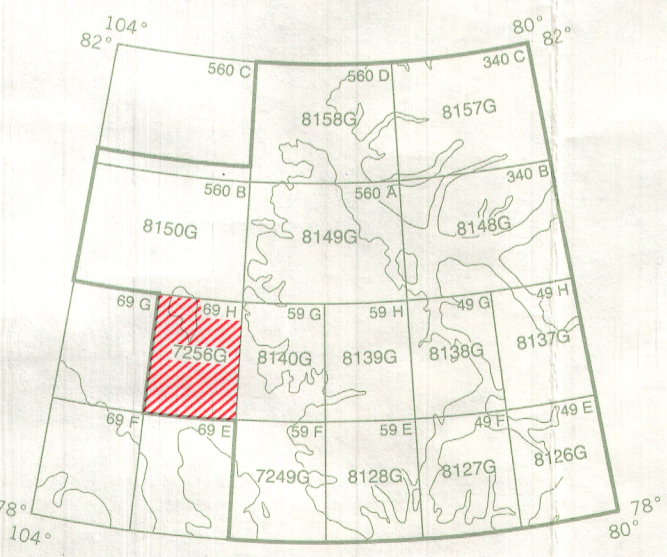


Scale 1:250 000 - Échelle 1/250 000
 Kilometres 5 0 5 10 15 20 Kilomètres

Universal Transverse Mercator Projection / Projection transverse universelle de Mercator
 © Crown copyrights reserved / © Droits de la Couronne réservés

The data used in compiling this map are available in digital form for a nominal cost from the Geophysical Data Centre, Geological Survey of Canada, 1 Observatory Crescent, Ottawa, Ontario, K1A 0Y3.

Les données utilisées dans la compilation de la présente carte sont disponibles sous forme numérique à un coût nominal au Centre de données géophysiques de la Commission géologique du Canada à 1, place de l'Observatoire, Ottawa (Ontario) K1A 0Y3.



69H

Recommended citation:
 Geological Survey of Canada,
 1992: Aeromagnetic total field, Meighen Island South, Northwest Territories, Geological Survey of Canada, Map 7256G, scale 1:250 000

Notation bibliographique conseillée:
 Commission géologique du Canada,
 1992: Carte aéromagnétique du champ total, Meighen Island South, Territoires du Nord-Ouest, Commission géologique du Canada, Carte 7256G, échelle 1/250 000

