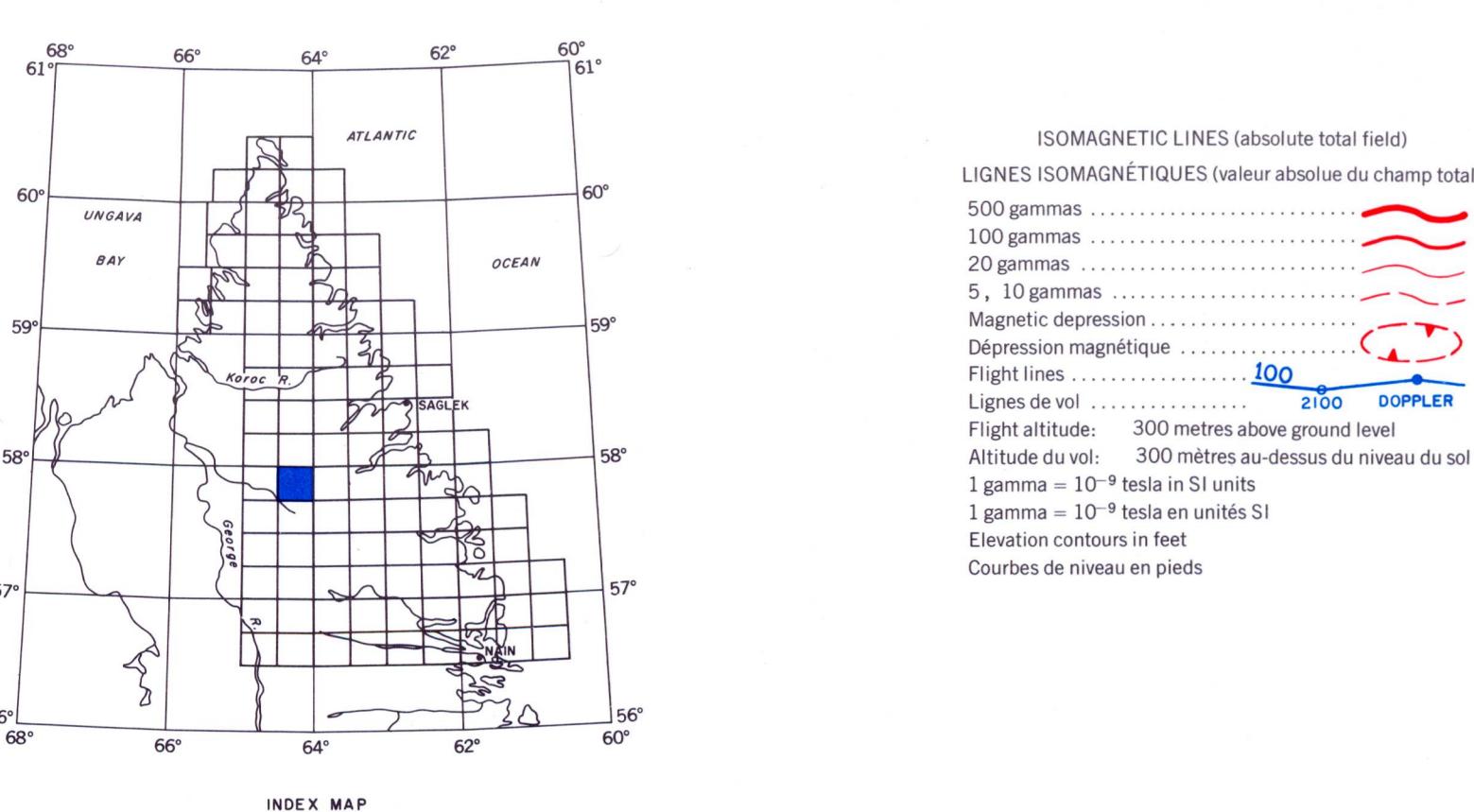


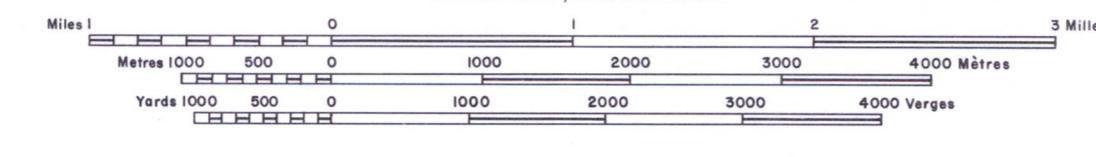
PUBLISHED 1983 PUBLIÉ EN 1983



ISOMAGNETIC LINES (absolute total field)  
LIGNES ISOMAGNÉTIQUES (valeur absolue du champ total)  
500 gammas .....  
100 gammas .....  
20 gammas .....  
5, 10 gammas .....  
Magnetic depression .....  
Dépression magnétique .....  
Flight lines .....  
Lignes de vol .....  
2100 DOPPLER .....  
Flight altitude: 300 metres above ground level  
Altitude du vol: 300 mètres au-dessus du niveau du sol  
1 gamma =  $10^{-9}$  tesla in SI units  
1 gamma =  $10^{-9}$  tesla en unités SI  
Elevation contours in feet  
Courbes de niveau en pieds

## MAP-CARTE 6323 G RIVIÈRE QURLUTUAPIK NEWFOUNDLAND-QUÉBEC

SCALE 1:50,000 ÉCHELLE



COPIES OF THIS MAP MAY BE OBTAINED FROM THE PUBLICATIONS DIVISION OF THE GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA, OTTAWA.

ON PEUT OBTENIR DES EXEMPLAIRES DE CETTE CARTE EN S'ADRESSANT À LA DIVISION DES PUBLICATIONS DE LA COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA, OTTAWA.

Cette carte est basée sur l'enregistrement numérique des données recueillies à l'aide d'un programme d'ordinateur préparé par DataPlotting Services Inc. Les valeurs du champ total ont été interpolées et contournées sur une grille de 0,25 km de côté à l'échelle 1:50,000. Le tracé des lignes de vol a été tracé sur les photographies aériennes à partir des informations enregistrées sur film 35 mm, reporté sur des cartes topographiques, reproduit sur pellicule stable transparente, puis mis sous forme numérique. Le système Doppler de navigation a été utilisé pour la trajectoire de vol.

Après l'édition des données, les coordonnées des intersections des traverses et des lignes de contrôle ont servi dans la procédure manuelle de réduction.

Le tracé total des champs fut généré et contourné sur une grille de 0,25 km de côté à l'échelle 1:50,000. Les données furent traitées avec un programme préparé par DataPlotting Services Inc. à l'aide d'un ordinateur et d'un système de dessin à commande par ordinateur de Kenting Earth Sciences Limited.

Les données aériennes furent enregistrées sur film 35 mm, puis transférées sur des cartes topographiques, reproduites sur pellicule stable transparente, puis mises sous forme numérique. Le système Doppler de navigation fut utilisé pour la trajectoire de vol.

On peut se procurer les données sous forme digitale et s'adresser au ministère fédéral de l'Énergie, Département de l'Énergie, Mines et Ressources, pour le coût de l'enregistrement et copie.

Airborne magnetic survey carried out by Kenting Earth Sciences Limited between July 1981 and August 1982.

No correction was made for regional variation.

Base map from maps published by the Surveys and Mapping Branch, Department of Energy, Mines and Resources, Ottawa.

This document was produced  
by scanning the original publication.  
Ce document est le produit d'une  
numérisation par balayage  
de la publication originale.

MAP-CARTE  
6323 G  
RIVIÈRE QURLUTUAPIK  
NEWFOUNDLAND QUÉBEC

24 H  
16