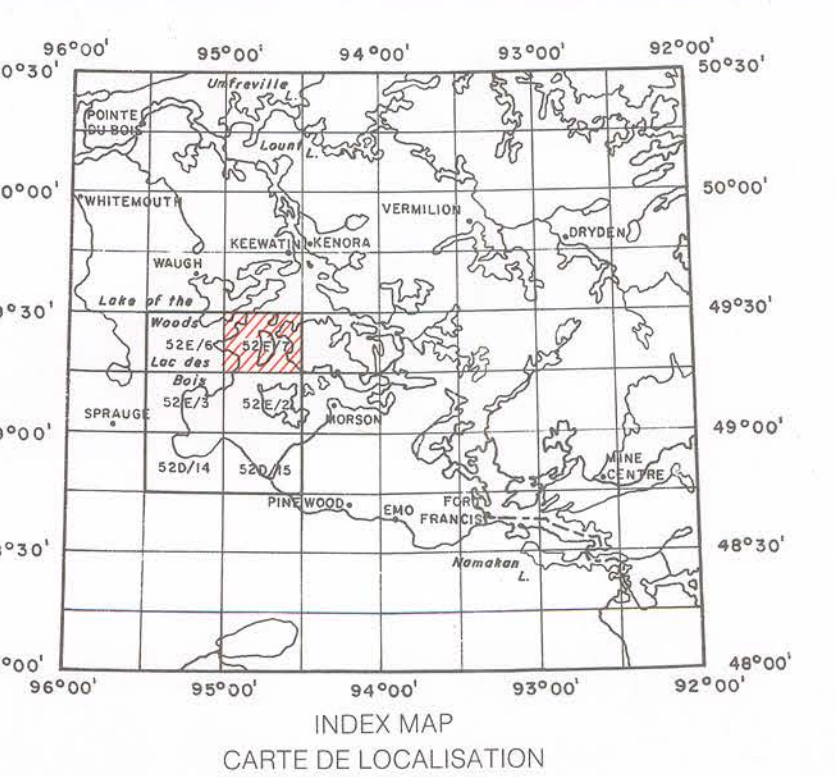
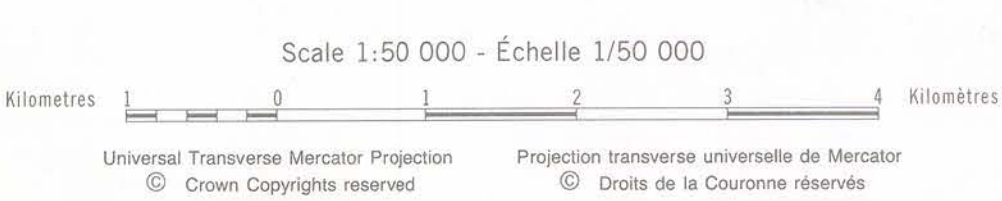


AEROMAGNETIC TOTAL FIELD MAP  
CARTE AÉROMAGNÉTIQUE DU CHAMP TOTAL

MAP 1185G CARTE  
FALCON ISLAND  
LAKE OF THE WOODS  
LE LAC DES BOIS

- ISOMAGNETIC LINES (absolute total field)  
LIGNES ISOMAGNÉTIQUES (valeur absolue du champ total)
- 500 gammas
  - 100 gammas
  - 20 gammas
  - 10 gammas
  - Magnetic depression
  - Depression magnétique
  - Flight lines
  - Lignes de vol
  - 1 gamma = 10<sup>-4</sup> Tesla in SI units
  - 1 gamma = 10<sup>-4</sup> Tesla en unités SI
  - Flight altitude: 300 metres above ground level
  - Altitude du vol: 300 mètres au-dessus du niveau du sol



PUBLISHED 1987 / ÉCHÉLONNÉ 1987  
The airborne magnetic survey and digital compilation covering Lake of the Woods was carried out by the Geophysics Division, Geological Survey of Canada. The survey operations took place in July 1984 using Beechcraft Queenair 45-350 aircraft C-19023. Flight altitude was 300 m. Cassini was used to navigate the survey track.  
The survey data covering Lake of the Woods is available in digital form from the Geological Survey of Canada on a cost recovery basis.  
The airborne magnetic survey carried out by Spartan Air Services Limited was flown between May and October 1981. Flight altitude was 300 m.  
No correction has been made for regional gradient of the earth's magnetic field.  
The topography for this map was reproduced from 1:50 000 topographic map sheets published by the Department of Energy, Mines and Resources, Ottawa.  
Les données magnétiques ont été recueillies par la Division de la géophysique, Commission géologique du Canada. Les travaux de levé ont été réalisés en juillet 1984 au moyen d'un avion Beechcraft du modèle Queenair 45-350, immatriculé C-19023. Les vols ont été effectués à une altitude de 300 m. Le système de navigation utilisé était le système Cassini.  
Les données ayant trait au lac des Bois sont disponibles sous forme numérique à la Commission géologique du Canada et peuvent être obtenues moyennant un paiement calculé en fonction d'une formule de recouvrement des coûts.  
La levé aéro-magnétique a été effectué entre les mois de mai et octobre 1981 par la Spartan Air Services Limited à une altitude de 300 m.  
Aucune correction n'a été effectuée relativement au gradient régional du champ magnétique terrestre.  
La topographie de cette carte a été reproduite à partir de feuilles de cartes topographiques à l'échelle de 1:50 000, publiées par le ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, à Ottawa.  
On peut obtenir des exemplaires de cette carte en s'adressant à la Commission géologique du Canada.

LIBRARY / BIBLIOTHÈQUE  
A# 25 1987  
GEOLOGICAL SURVEY / COMMISSION GÉOLOGIQUE

MAP CARTE  
1185G  
FALCON ISLAND  
LAKE OF THE WOODS  
LE LAC DES BOIS  
52

G  
3401  
.C93  
1948  
G4  
omvsc  
1185G  
[2007  
1987