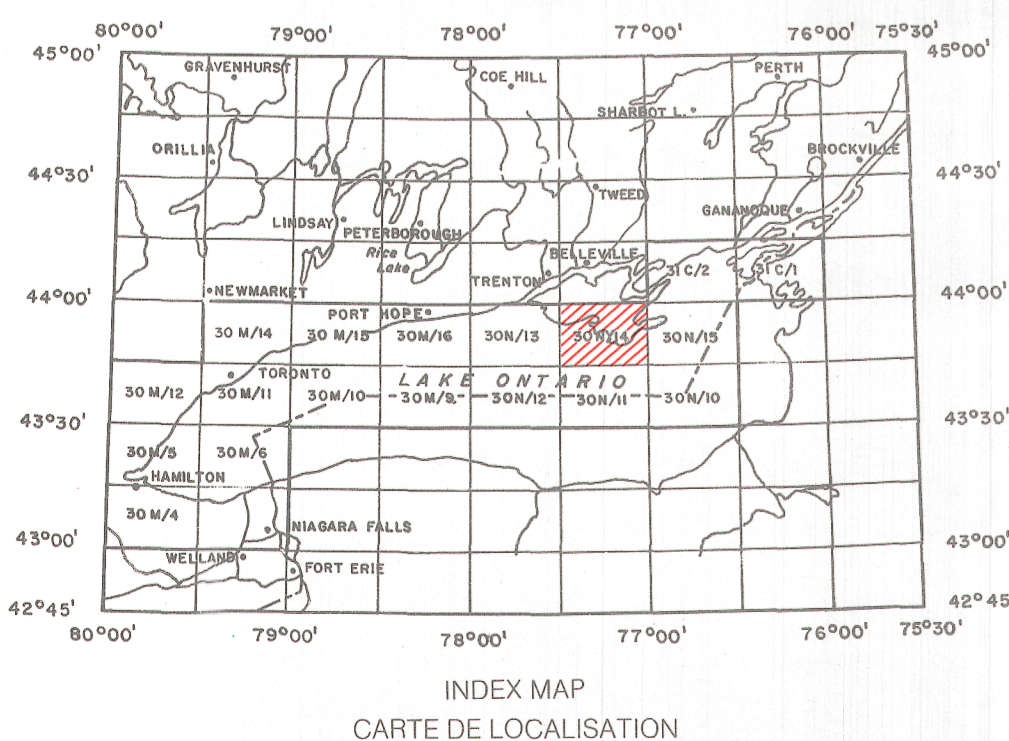


AEROMAGNETIC TOTAL FIELD MAP
 CARTE AÉROMAGNÉTIQUE DU CHAMP TOTAL

MAP 8419G CARTE
 WELLINGTON
 LAKE ONTARIO
 LAC ONTARIO

Scale 1:50 000 - Échelle 1/50 000
 Kilometres / Kilomètres
 Universal Transverse Mercator Projection / Projection transversale universelle de Mercator
 © Crown Copyrights reserved / © Droits de la Couronne réservés



- ISOMAGNETIC LINES (absolute total field)
 LIGNES ISOMAGNÉTIQUES (valeur absolue du champ total)
- 500 gammas
 - 100 gammas
 - 20 gammas
 - 10 gammas
 - Magnetic depression
 - Dépression magnétique
 - Flight lines
 - Lignes de vol
 - 1 gamma = 10⁻⁴ tesla in SI units
 - 1 gamma = 10⁻⁹ tesla in units SI
 - Flight altitude: 300 metres above ground level
 - Altitude du vol: 300 mètres au-dessus du niveau du sol
 - Bathymetric contours in metres
 - Les courbes bathymétriques sont exprimées en mètres.

PUBLISHED 1987 / ÉVALUÉE EN 1987
 The airborne magnetic survey and digital compilation covering Lake Ontario was carried out by the Geophysics Division, Geological Survey of Canada. The survey operations took place between November 1981 and September 1984 using a Lockheed C-130 Hercules aircraft. Flight altitude was 300 m. The survey was conducted in a grid pattern and the flight path is shown on this map.
 The survey data were processed and the magnetic field was derived from the Geological Survey of Canada's magnetic field data base.
 The topography for this map was reproduced from 1:50 000 topographic map sheets published by the Department of Energy, Mines and Technical Surveys, Ottawa.
 Les données magnétiques et la compilation numérique du lac Ontario ont été réalisées par la Division de la géophysique de la Commission géologique du Canada. Les travaux de levé ont été réalisés entre les mois de novembre 1981 et septembre 1984 au moyen d'un avion Lockheed C-130 Hercules. L'altitude de vol a été de 300 m. Les données ont été recueillies dans un quadrillage et la trajectoire de vol est indiquée sur cette carte.
 Les données ont été traitées et le champ magnétique a été dérivé de la base de données du champ magnétique de la Commission géologique du Canada.
 La topographie de cette carte a été reproduite à partir 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.

MAP CARTE
 8419G
 WELLINGTON
 LAKE ONTARIO
 LAC ONTARIO
 30 N
 TT