

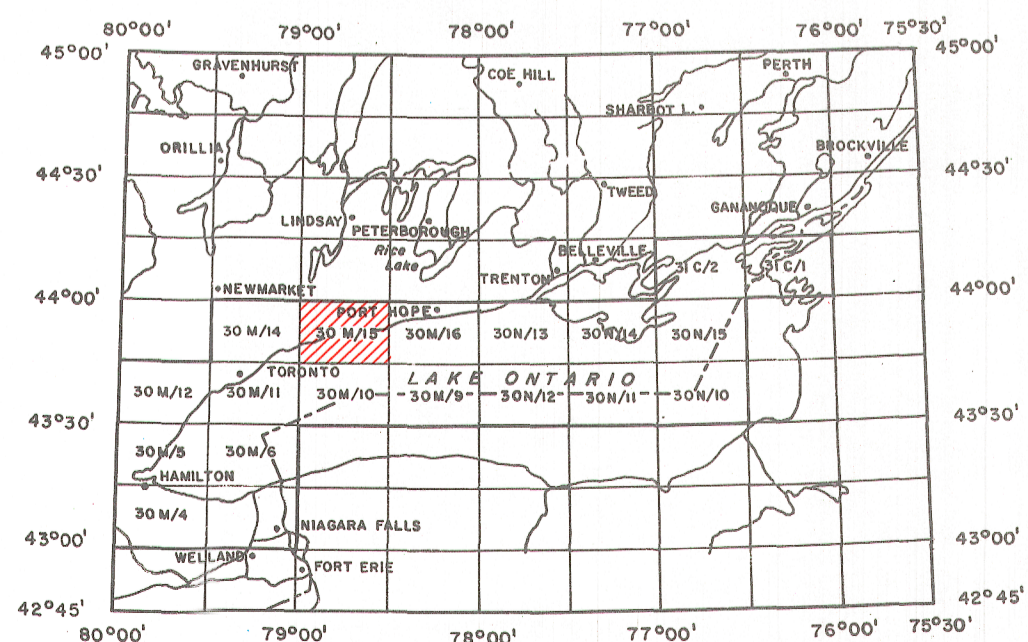
AEROMAGNETIC TOTAL FIELD MAP
 CARTE AÉROMAGNÉTIQUE DU CHAMP TOTAL

MAP 8408G CARTE

OSHAWA
 LAKE ONTARIO
 LAC ONTARIO

Scale 1:50 000 - Échelle 1/50 000

Kilometres 0 1 2 3 4 Kilomètres
 Universal Transverse Mercator Projection Projection transverse universelle de Mercator
 © Crown Copyrights reserved © Droits de la Couronne réservés



INDEX MAP
 CARTE DE LOCALISATION

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 = 10⁻⁴ tesla en unités SI
 Flight altitude: 300 metres above ground level
 Altitude du vol: 300 mètres au-dessus du niveau du sol
 Bathymetric contours 10 metres
 Les courbes bathymétriques sont exprimées en mètres.

PUBLISHED 1987 PUBLIÉE 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 Beechcraft D184 aircraft. Flight altitude was 300 metres above ground level. The survey data covering Lake Ontario available in digital form from the Geological Survey of Canada are on cost recovery basis.
 The airborne magnetic survey carried out by Aero Service Corporation, Philadelphia was flown between 1962 and 1963.
 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 topographical map sheets published by the Department of Energy, Mines and Resources, Ottawa.
 Copies of this map may be obtained from the Geological Survey of Canada.

Le levé aéromagnétique et la compilation numérique du lac Ontario ont été réalisés par la Division de la géophysique de la Commission géologique du Canada. Les travaux ont eu lieu entre novembre 1981 et septembre 1984 au moyen d'un avion Beechcraft de modèle D184, à une altitude de 300 mètres au-dessus du sol. Les données de levé du lac Ontario disponibles en format numérique à la Commission géologique du Canada peuvent être obtenues moyennant un paiement établi en fonction d'une formule de recouvrement des coûts.
 Le levé aéromagnétique réalisé par la Aero Service Corporation à Philadelphie a été effectué entre 1962 et 1963.
 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.

8408G
 OSHAWA
 LAKE ONTARIO
 LAC ONTARIO

30