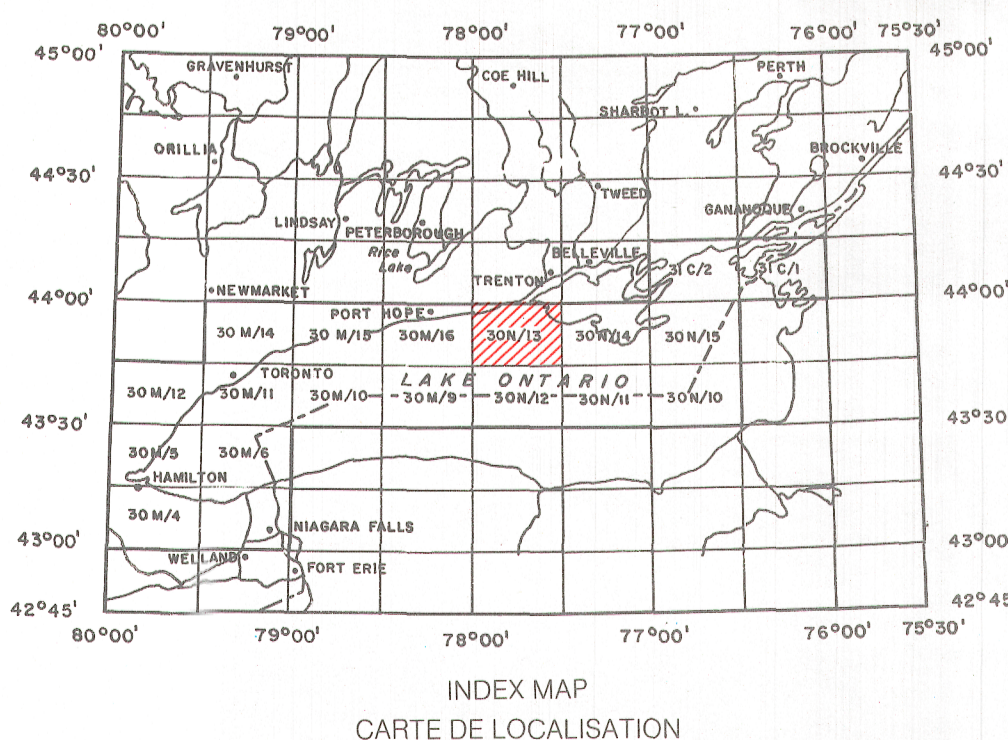


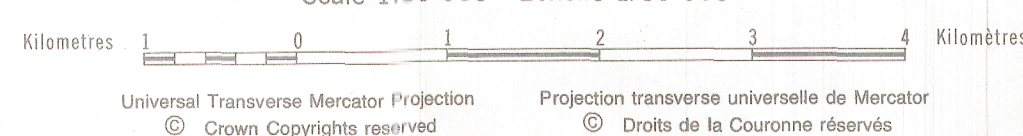
AEROMAGNETIC TOTAL FIELD MAP
 CARTE AÉROMAGNÉTIQUE DU CHAMP TOTAL

MAP 8418G CARTE
 CONSECON
 LAKE ONTARIO
 LAC ONTARIO



- (ISOMAGNETIC LINES (absolute total field))
 LIGNES ISOMAGNETIQUES (valeur absolue du champ total)
- 500 gammas
 - 100 gammas
 - 20 gammas
 - 10 gammas
- Magnetic depression
 Dépression magnétique
- Flight lines
 Lignes de vol
- 1 gamma = 10⁻⁵ 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 exprimés en mètres.

Scale 1:50 000 - Échelle 1/50 000



The aeromagnetic 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. Lorenz C was used to navigate the aircraft and to recover the flight path. The survey data covering the Lake Ontario area was processed and compiled by the Geological Survey of Canada on a cost recovery basis. The compilation has been made to regional products of the aeromagnetic 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 de levé ont été réalisés entre novembre 1981 et septembre 1984 au moyen d'un avion Lockheed de modèle C-130 Hercules à une altitude de 300 m. Un appareil Lorenz C a servi à la navigation de l'avion et à la récupération de sa trajectoire. Les données de levé ont été traitées et compilées par la Commission géologique du Canada et présentées sous forme numérique à la Commission géologique du Canada et présentées sous forme numérique à la Commission géologique du Canada. Les courbes bathymétriques ont été reproduites à partir de feuilles de cartes topographiques au 1:50 000, publiées par le ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, à Ottawa. Des copies de cette carte peuvent être obtenues de la Commission géologique du Canada.

MAP CARTE
 8418G
 CONSECON
 LAKE ONTARIO
 LAC ONTARIO