



LIGNES ISOMAGNÉTIQUES (valeur absolue du champ total)
ISOMAGNETIC LINES (absolute total field)

500 gammes
100 gammes
20 gammes
10 gammes
Dépression magnétique
Magnetic depression
1 gamma = 10^{-4} tesla en unités SI.
1 gamma = 10^{-4} tesla in SI units.

Altitude du vol: 300 mètres au-dessus du niveau du sol

Flight altitude: 300 metres above ground level

Courbes de niveau en pieds au-dessus du niveau moyen

of the mean sea level

Elevation contours in feet above mean sea level

Direction de vol: Nord-Sud

Flight direction: North-South

CARTE - MAP
7440 G
LAC MARICOURT
QUÉBEC

Échelle 1:250,000 Scale

Milles 5 0 5 10 15 Miles
Kilomètres 5 0 5 10 15 Kilomètres

ON PEUT OBTENIR DES EXEMPLAIRES DE CETTE CARTE
EN S'ADRESSANT À LA DIVISION DES PUBLICATIONS DU
MINISTÈRE DES RICHESSES NATURELLES, 667, AVENUE
DU MONT-ROYAL, MONTRÉAL, QUÉBEC H2Y 2E1
OU À LA COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA, 2075,
CONFÉDÉRATION AVENUE, OTTAWA, ONTARIO K1A 0E6.
COPIES DE LA CARTE PEUVENT Être obtenues
PAR LA DIVISION DES PUBLICATIONS DU QUÉBEC, DEPART-
MENT DES RICHESSES NATURELLES, OU PAR LA
PUBLICATIONS DIVISION OF THE QUEBEC DEPARTMENT
OF NATURAL RESOURCES, OTTAWA.
Copies may be obtained from the Publications
Division, Ministry of Natural Resources, Ottawa,
Ontario, or from the Geological Survey of Canada,
Ottawa.

La présente carte est un assemblage de réductions photographiques de
cartes publiées à l'échelle de 1:50 000. Les valeurs du champ total, recueillies
à l'aide d'un magnétomètre à proton d'une précision de 1 gamma, ont été portées
sur ces cartes par l'aide d'un programme informatique qui utilise une matrice
de 0,3219 cm. Les contours isomagnétiques y ont été produits par le
tracé automatique de la variation régionale.

Les données numériques utilisées pour la production des cartes au
1:50 000 sont celles qui ont été obtenues par le Bureau géologique du Québec
et au ministère fédéral de l'Énergie, des Mines et des Ressources; leur coût est celui
de la carte de base de l'impression. Les profils analogiques sont aussi dispo-
nibles, mais à Québec seulement. The analog profiles are also available
from the Geological Survey of Canada, Ottawa.

Les levés ont été effectués par Photour Inc. et Géoterrex Limitée entre
juin 1973 et juillet 1978. Aucune correction n'a été apportée pour compenser la
variation régionale.

Les fonds utilisés pour la mise en carte proviennent de la Direction des
Levés et de la Cartographie, ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources,
Ottawa.

PUBLIÉE EN 1981 PUBLISHED 1981

This map is an assemblage of photographic reductions of maps already
published at a scale of 1:50 000. The digitally recorded data were obtained by a
portable proton magnetometer which measured the total field with an accuracy
of 1 gamma. These data were processed by a computer program using a digital
matrix of 0.3219 cm. Isomagnetic contours were generated by a computer program
designed by Geoterrex Limited to generate total field values on a 0.3219 cm
square grid. The data used for the production of the maps are those obtained by the
digital plotting facilities of Photour Inc. to produce the isomagnetic contours shown on the
map.

The digital data are available from the ministère des Richesses naturelles
du Québec and the Federal Department of Energy, Mines and Resources, for the
base map and regional variations. The analog profiles are also available
from the Geological Survey of Canada, Ottawa.

The survey was carried out by Photour Inc. and Géoterrex Limited between
June 1973 and August 1978. No correction has been made for regional
variations.

Base maps were provided by the Surveys and Mapping Branch, Department
of Energy, Mines and Resources, Ottawa.

CARTE - MAP
7440 G
LAC MARICOURT
QUÉBEC

24-D

This document was produced
by scanning the original publication.

Ce document est le produit d'une
numérisation par balayage
de la publication originale.