

La base provient de cartes 1: 50 000 publiées de 1973 à 1979 par le MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES, OTTAWA modifiée par le MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES, QUÉBEC. 1989

LAC MESPLET

2 B/13

## CARTE DU CHAMP MAGNÉTIQUE TOTAL RÉSIDUEL (COULEUR)

Québec ::

Dépôt – 2e trimestre 1989  
Bibliothèque nationale du Québec  
© Gouvernement du Québec, 1989

38

COMPILE PAR  
SIAL COMPAGNIE INTERNATIONALE  
DE GÉOPHYSIQUE INC.

Cette carte provient d'un traitement informatique des données aéromagnétiques des levés de type INPUT<sup>MD</sup> de Marin - Barry (DP 83 - 08) et de Welehangam (DP 85 - 19). Les levés ont été exécutés par Questor Surveys Ltd., à une altitude moyenne de 125 mètres au-dessus du sol avec un espacement moyen des lignes de vol de 200 mètres et selon une direction générale nord - sud. A l'origine, ces levés ayant été localisés sur des mosaiques - photos semi - contrôlées, des distorsions peuvent apparaître lorsque les données sont transposées sur le fond planimétrique.

Les données numériques aéromagnétiques ont été interpolées à partir des données le long des lignes de vol, aux noeuds d'une grille régulière de 100 mètres couvrant la zone du levé.

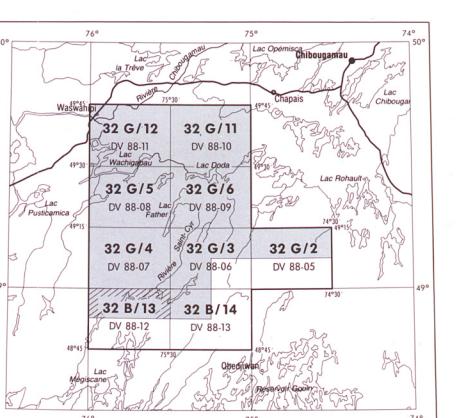
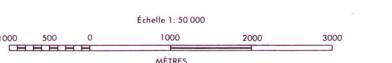
Pour faciliter l'impression des couleurs, une séparation des couleurs a été réalisée automatiquement avec le traceur à jet d'encre ce qui a permis d'obtenir, sur des couches distinctes, les composantes rouge, jaune et bleue de la carte.

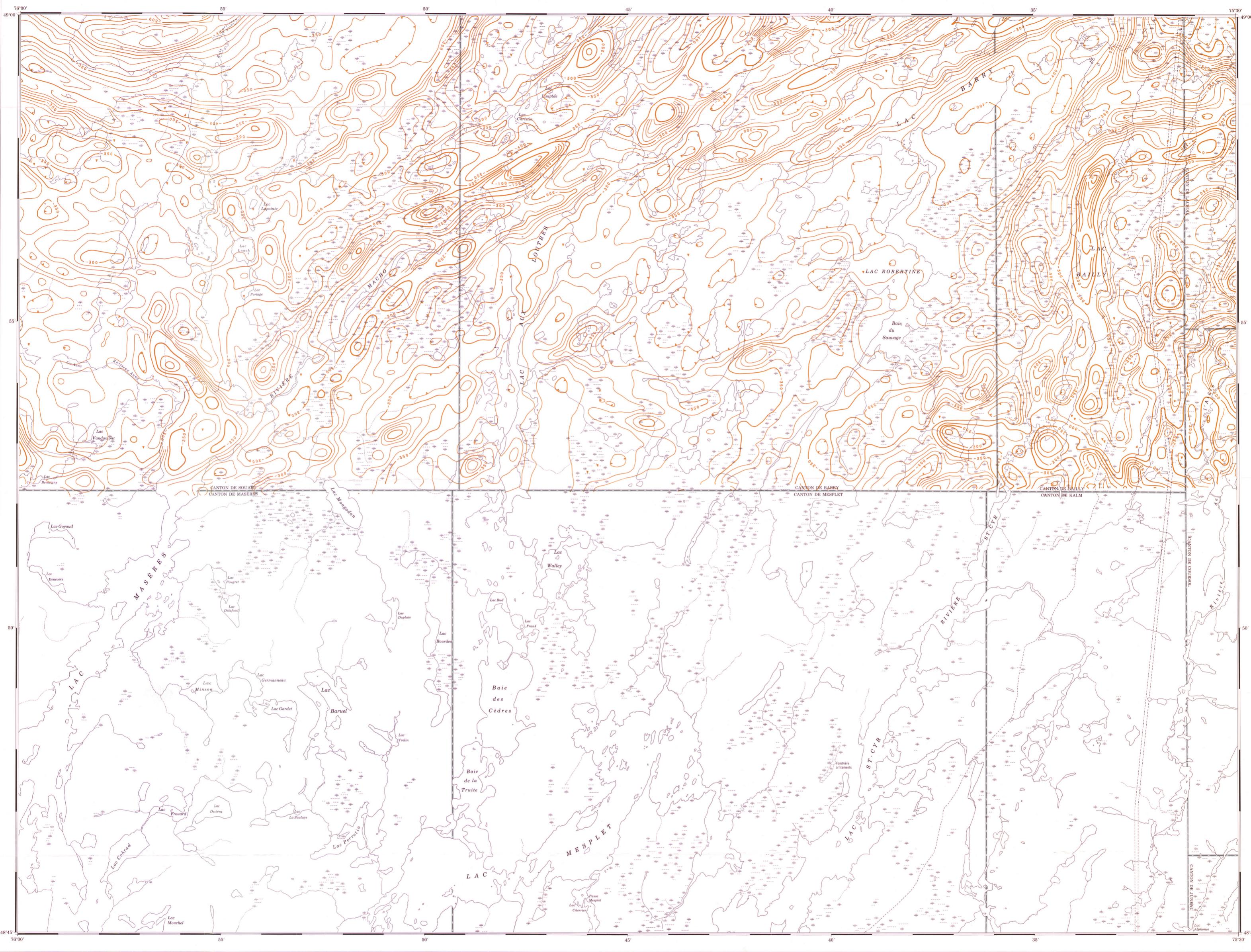
La carte du champ magnétique total résiduel représente le résultat du champ magnétique total mesuré, auquel fut soustrait le champ géomagnétique de référence international calculé pour l'année du levé à partir des coefficients de 1975, pour une altitude de 360 mètres.

Le présent projet est financé par le ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources du Canada et le ministère de l'Énergie et des Ressources du Québec dans le cadre de l'entente auxiliaire Canada – Québec sur le développement minier.

DP 83-08 : Les Relevés Géophysiques inc., 1983; levé EM (INPUT) - Région de  
Marin-Barry, ministère de l'Énergie et des Ressources du Québec.  
DP 85-19 : Les Relevés Géophysiques inc., 1985; levé EM (INPUT) - Région de

1 commun - 1 exemplaire en unité CI





La base provient de cartes 1: 50 000 publiées de 1973 à 1979 par le MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES, OTTAWA modifiée par le MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES, QUÉBEC, 1989

## LÉGENDE

LIGNES ISOMAGNETIQUES (valeur du champ magnétique total résiduel)

Cette carte provient d'un traitement informatique des données aéromagnétiques des levés de type INPUT™ de Marin - Barry (DP 83 - 08) et de Wetanegami (DP 85 - 19). Les levés ont été exécutés par Questor Surveys Ltd. à une altitude moyenne de 125 mètres au-dessus du sol avec un espacement moyen des lignes de vol de 200 mètres et selon une direction générale nord - sud. A l'origine, ces levés ayant été localisés sur des mosaïques - photos semi - contrôlées, les données

Les données numériques aéromagnétiques ont été interpolées à partir des données le long des

La carte du champ magnétique total résiduel représente le résultat du champ magnétique total.

La carte du champ magnétique total résiduel représente le résultat du champ magnétique total mesuré, auquel fut soustrait le champ géomagnétique de référence international calculé pour l'année du levé à partir des coefficients de 1975, pour une altitude de 360 mètres.

Le présent projet est financé par le ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources du Canada et le ministère de l'Énergie et des Ressources du Québec dans le cadre de l'entente auxiliaire Canada - Québec sur le développement minieral.

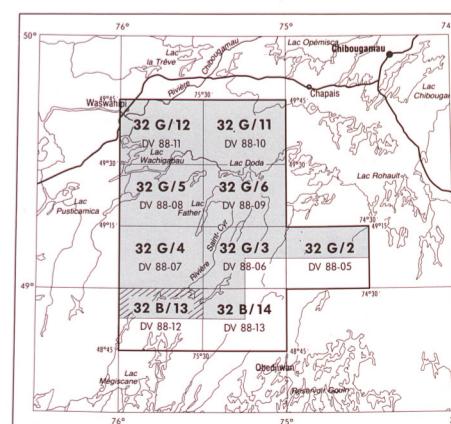
LAC MESPLET

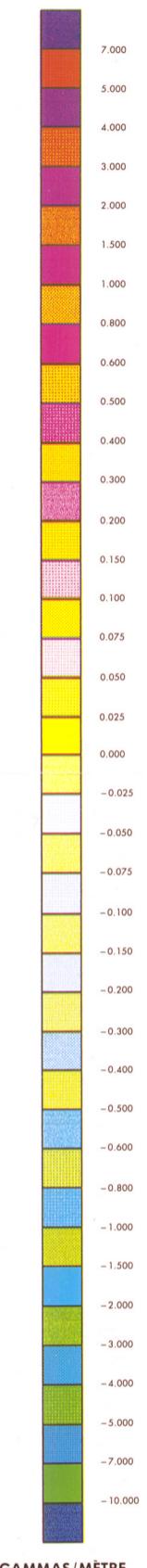
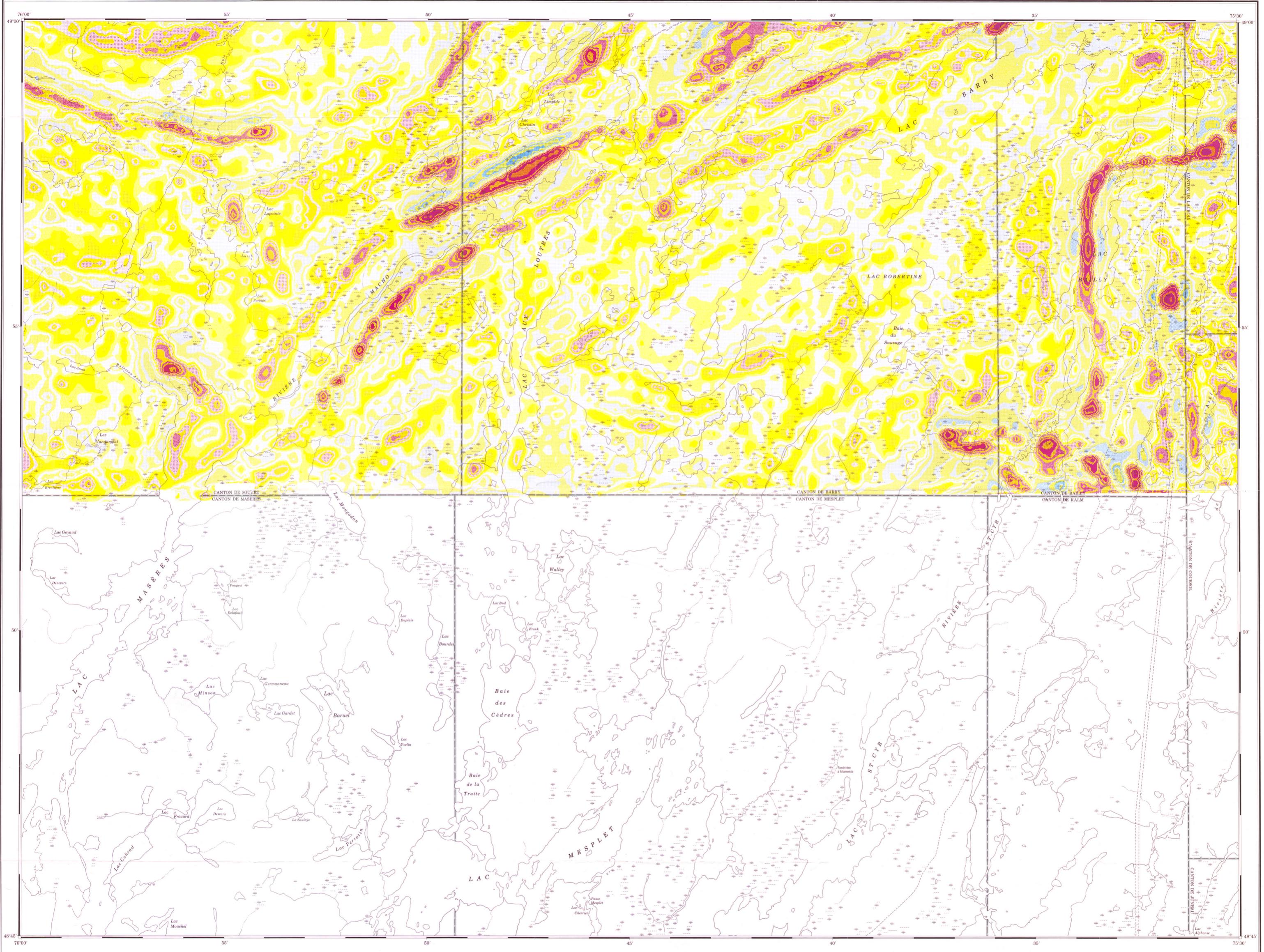
32 B/13

## CARTE DU CHAMP MAGNÉTIQUE TOTAL RÉSIDUEL (CONTOURS)

COMPILATION PAR  
SIAL COMPAGNIE INTERNATIONALE  
DE GÉOPHYSIQUE INC.

Québec ::





La base provient de cartes 1:50 000 publiées de 1973 à 1979 par le MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES, OTTAWA modifiée par le MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES, QUÉBEC, 1989.

## LAC MESPLET

32 B/13

Québec ☈

### CARTE DU GRADIENT MAGNÉTIQUE VERTICAL CALCULÉ (COULEUR)

1988

COMPILATION PAR  
SIAL COMPAGNIE INTERNATIONALE  
DE GÉOPHYSIQUE INC.

Echelle 1: 50 000  
1000 500 0 1000 2000 3000  
MÈTRES

Cette carte provient d'un traitement informatique des données aéromagnétiques des levés de type INPUT<sup>TM</sup> de Marin-Barry (DP 83-08) et de Wetetnagami (DP 85-19). Les levés ont été exécutés par Quantor Surveying à une altitude moyenne de 125 mètres au-dessus du sol avec un déplacement moyen des lignes de 200 mètres. La projection est la section 18E-Sud. À l'origine, ces levés ayant été localisés sous des mosaïques photos semi-contrôlées, des distorsions peuvent apparaître lorsque les données sont transposées sur le plan géodésique.

Les données numériques aéromagnétiques ont été interpolées à partir des données le long des lignes de vol, aux noeuds d'une grille régulière de 100 mètres couvrant la zone du levé.

Pour faciliter l'impression des couleurs, une séparation des couleurs a été réalisée automatiquement avec le tracé à jet d'encre ce qui a permis d'obtenir, sur des couches distinctes, les composantes rouge, jaune et bleue de la carte.

Le présent projet est financé par le ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources du Canada et le ministère de l'Énergie et des Ressources du Québec dans le cadre de l'entente auxiliaire Canada - Québec sur le développement minier.

DP 83-08: Les Relevés Géophysiques inc., 1983; levé EM (INPUT) - Région de Marin-Barry, ministère de l'Énergie et des Ressources du Québec.  
DP 85-19: Les Relevés Géophysiques inc., 1985; levé EM (INPUT) - Région de Wetetnagami, ministère de l'Énergie et des Ressources du Québec.

1 gamma = 1 nanotesla en unité SI

Dépôt - 2e trimestre 1989  
Bibliothèque nationale du Québec  
© Gouvernement du Québec, 1989

