

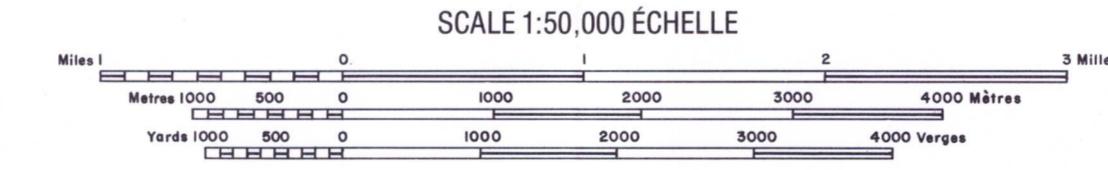
PUBLISHED 1983 PUBLIÉE EN 1983

MAP-CARTE

6336 G

LAC BRUMATH
QUÉBEC

SCALE 1:50,000 ÉCHELLE



COPIES OF THIS MAP MAY BE OBTAINED FROM THE
PUBLICATIONS DIVISION OF THE GEOLOGICAL SUR-
VEY OF CANADA, OTTAWA.

ON PEUT OBTENIR DES EXEMPLAIRES DE CETTE
CARTE EN S'ADRESSANT À LA DIVISION DES
PUBLICATIONS À LA COMMISSION GÉOLOGIQUE DU
CANADA, OTTAWA.

Cette carte est basée sur l'enregistrement numérique des données recueillies à l'aide d'un magnétomètre à proton qui mesure le champ magnétique total avec une précision de 0,25 gamma. Le tracé des lignes de vol a été transcrit sur les photographies aériennes à partir des informations enregistrées sur film 35 mm, reporté sur des cartes topographiques, reproduit sur pellicule stable pour maintenir la trajectoire de vol au-dessus de l'eau.

Après l'édition des données, les coordonnées des intersections de lignes et différences de niveau ont été reportées sur la carte. Les valeurs du champ magnétique total ont été utilisées pour déterminer les corrections de niveau.

À l'aide d'un programme d'ordinateur préparé par Dataplanning Services Inc., les valeurs du champ total ont été interpolées aux noeuds de la grille (dans chaque maille mesurant 0,25 cm de côté) à l'échelle de la carte de publication. Les contours ont été produits au moyen du système graphique de Kening Earth Sciences Limited.

Les informations nécessaires à la compilation de cette carte sont disponibles dans les publications du ministère de l'Énergie, Mines et Ressources, pour le coût de rétention et de copie.

Aéromagnétique effectué par Kening Earth Sciences Limited, entre le 1er juillet 1981 et le 1er juillet 1982.

Le niveau moyen des données a été obtenu au moyen d'une station de levé située au sud de la carte.

Carte de base provenant des cartes publiées par la Direction des Levés et de la Cartographie, ministère fédéral de l'Énergie, Mines et Ressources, Ottawa.

This document was produced
by scanning the original publication.
Ce document est le produit d'une
numérisation par balayage
de la publication originale.

MAP-CARTE
6336 G
LAC BRUMATH
QUÉBEC