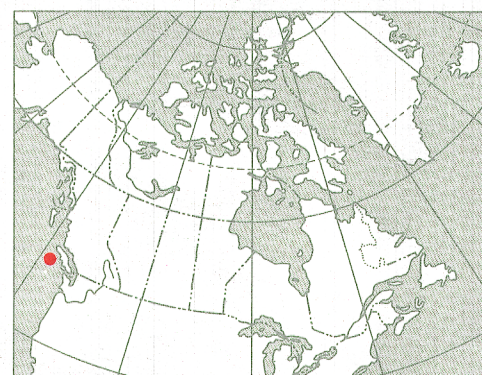


Copies of this map may be obtained from the Geological Survey of Canada:  
601 Booth Street, Ottawa, Ontario K1A 0E8  
3303-33rd Street, N.W., Calgary, Alberta T2L 2A7  
100 West Pender Street, Vancouver, B.C. V6B 1R8  
Published 1992

On peut obtenir des exemplaires de cette carte en s'adressant à la Commission géologique du Canada aux adresses suivantes:  
601 rue Booth, Ottawa, Ontario K1A 0E8  
3303-33rd Street, N.W., Calgary, Alberta T2L 2A7  
100 West Pender Street, Vancouver, C.-B. V6B 1R8  
Publiée en 1992

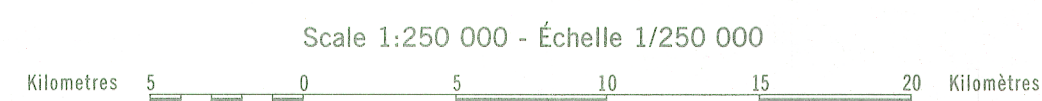


INDEX MAP - LIEU DE LA CARTE

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

500 nT .....  
100 nT .....  
25 nT .....  
5 nT .....  
Magnetic depression .....  
Dépression magnétique .....  
1 nT (nanoTesla) = 1 gamma

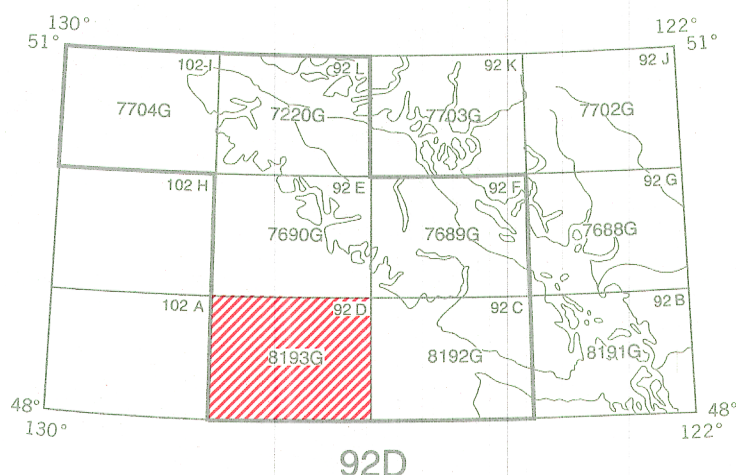
MAP 8193G CARTE  
AEROMAGNETIC TOTAL FIELD - CARTE AÉROMAGNÉTIQUE DU CHAMP TOTAL  
BRITISH COLUMBIA COLOMBIE-BRITANNIQUE



Universal Transverse Mercator Projection  
© Crown copyrights reserved  
Projection transverse universelle de Mercator  
© Droits de la Couronne réservés

The data used in compiling this map are available in digital form for a nominal cost from the Geophysical Data Centre, Geological Survey of Canada, 1 Observatory Crescent, Ottawa, Ontario, K1A 0Y3  
Les données utilisées dans la compilation de la présente carte sont disponibles sous forme numérique à un coût nominal au Centre de données géophysiques de la Commission géologique du Canada à 1, place de l'Observatoire, Ottawa (Ontario) K1A 0Y3

Part of this map was compiled by Sander Geophysics Ltd. from 1:192 000 total field. Aeromagnetic maps were kindly supplied by Shell Canada Ltd. The original maps flown and compiled by Barringer Surveys Ltd. in 1982, were digitized using the contour intercept technique and then relevelled with control lines flown in the NW-SE direction between July 7 and September 28, 1985. The levelled data were gridded at 2 mm (500 m on the ground) grid cell size and then contoured and plotted by computer. The base used for this map is a topographic map at the scale of 1:250 000 published by the Department of Energy, Mines and Resources, Ottawa, Ontario.  
Une partie de cette carte a été compilée par Sander Geophysics Limited à partir de cartes aéromagnétiques du champ total à l'échelle de 1:192 000 fournies par Shell Canada Ltd. Les cartes originales effectuées et compilées par Barringer Surveys Ltd. en 1982 ont été numérisées utilisant l'intersection entre les lignes de vol et les contours magnétiques et puis relevelées à partir de lignes de contrôle nord-sud / sud-est effectuées entre le 7 juillet et le 28 septembre, 1985. Les données nivelées ont été grignées à une échelle de 2 mm (500 m au sol) et les lignes isomagnétiques ont été tracées numériquement. Le fond de carte provient d'une carte topographique à l'échelle de 1:250 000 publiée par le ministère de l'Énergie, des Mines et Ressources, Ottawa, Ontario.



Recommended citation:  
Geological Survey of Canada,  
1992: Aeromagnetic total field, British Columbia; Geological Survey of Canada, Map 8193G, scale 1:250 000  
Notation bibliographique conseillée:  
Commission géologique du Canada,  
1992: Carte aéromagnétique du champ total, Colombie-Britannique; Commission géologique du Canada, Carte 8193G, échelle 1/250 000