

Total Magnetic Field
This map of the total magnetic field was derived from data acquired during an aeromagnetic survey carried out by EON Geosciences Inc. in the period between July 25, 2000 and September 1, 2000.

Digital versions of this map, corresponding digital profile and gridded data, and similar data for adjacent aeromagnetic surveys can be downloaded, at no charge, from Natural Resources Canada's Geoscience Data Repository for Aeromagnetic Data at http://www.gdr.nrc.ca/gdr/.

Digital versions of this map, corresponding digital profile and gridded data, may also be obtained from Geoscience Information and Sales, Yukon Geological Survey, Government of Yukon, P.O. Box 2703 (K102), Whitehorse, Yukon, Y1A 2C8. Telephone: (867) 667-3201, email: gisales@gov.yk.ca, website: http://www.geology.gov.yk.ca/publications.html.

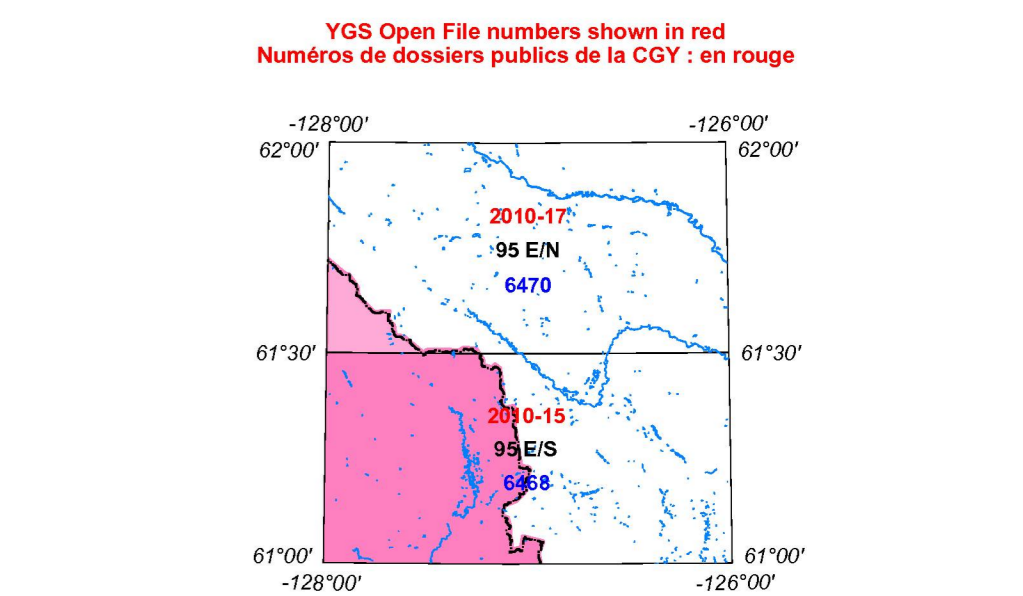
Champ magnétique total

Cette carte du champ magnétique total a été dressée à partir de données acquises lors d'un levé aéromagnétique effectué par la société EON Geosciences Inc. pendant la période du 25 juillet 2000 au 1 septembre 2000. Les données ont été recueillies au moyen d'un magnétomètre à bobine de césium à faisceau parabolique (sensibilité de 0,005 nT) installé dans la pouce de queue d'un avion à moteur hélicoptère. L'échantillonnage normal des lignes de vol était de 500 m et celui des lignes de contrôle, de 2400 m. L'instrument volait à une hauteur nominale de 250 m au-dessus du sol.

On peut télécharger gratuitement, depuis la section sur les Données aéromagnétiques de l'Entrepôt de données géoscientifiques de Ressources naturelles Canada à l'adresse Web http://www.gdr.nrc.ca/gdr/, des versions numériques de cette carte, des données numériques correspondantes en format profil et en format grille, ainsi que des données numériques correspondantes en format profil et en format grille, ainsi que des données numériques issues des levés aéromagnétiques adjacents. On peut se procurer les mêmes produits, moyennant des frais, en s'adressant au Centre des données géophysiques de la Commission géologique du Canada, 615, rue Booth, Ottawa (Ontario) K1A 0E8.

Des versions numériques de cette carte, des données numériques correspondantes en format profil et en format grille peuvent également être obtenues au Geoscience Information and Sales, Commission géologique du Yukon, Gouvernement du Yukon, C.P. 2703 (K102), Whitehorse (Yukon) Y1A 2C8. Téléphone: (867) 667-3201, courriel: gisales@gov.yk.ca, site Internet: http://www.geology.gov.yk.ca/publications.html.

SYMBOLS PLANIMÉTRIQUES / PLANIMETRIC SYMBOLS
Topographic Contour / Courbe de niveau
Drainage / Drainage
Territory Boundary / Limite de territoire
Flight Line / Ligne de vol
ISOMAGNETIC LINES / LIGNES ISOMAGNETIQUES
200 nT, 150 nT, 100 nT, 50 nT, 0 nT, -50 nT, -100 nT, -150 nT, -200 nT



TOPOGRAPHIC CONTOUR INTERVAL: 100 METRES
This aeromagnetic survey and the production of this map were funded by the Yukon Geological Survey. This map was produced as part of the Base Metals - South Central Yukon (Selwyn Basin) Project of the Geoscience for Energy and Minerals (GEM) Program of the Earth Sciences Sector, Natural Resources Canada.

GSC OPEN FILE 6468 / DOSSIER PUBLIC 6468 DE LA CGC
YGS OPEN FILE 2010-15 / DOSSIER PUBLIC 2010-15 DE LA CGY

TOTAL MAGNETIC FIELD / CHAMP MAGNÉTIQUE TOTAL

FLAT RIVER AEROMAGNETIC SURVEY / LEVÉ AÉROMAGNÉTIQUE DE LA RÉGION DE FLAT RIVER

NTS 95 E (south half) / SNRC 95 E (moitié sud)
YUKON

Scale 1:100 000 - Échelle 1/100 000

Author: F. Kisa
Data acquisition, compilation and map production by EON Geosciences Inc., Montreal, Quebec. Contract and project management by the Geological Survey of Canada, Ottawa, Ontario.

Notion bibliographique conseillée:
Kisa, F., 2010.
Champ magnétique total,
Levé aéromagnétique de la région de Flat River,
SNRC 95 E (moitié sud), Yukon,
Commission géologique du Canada, Dossier public 6468,
Commission géologique du Yukon, Dossier public 2010-15,
échelle 1/100 000.

NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM REFERENCE AND DEFORMATION MAP GRID
SYSTEME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE ET TRACES DES CARTES GÉOGRAPHIQUES

FLAT RIVER AEROMAGNETIC SURVEY / LEVÉ AÉROMAGNÉTIQUE DE LA RÉGION DE FLAT RIVER

OPEN FILE / DOSSIER PUBLIC
6468 / 2010-15
GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA / COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA

