



First Vertical Derivative of the Magnetic Field
This map of the first vertical derivative of the magnetic field was derived from data acquired during an aeromagnetic survey carried out by Golder Altonne Surveys during the period May 16 to July 1, 2009.

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://gdr.nrcc.gc.ca/aeromag/.

Dérivée première verticale du champ magnétique
Cette carte de la composante résiduelle du champ magnétique total a été dressée à partir de données acquises lors d'un levé aéromagnétique effectué par la société Golder Altonne Surveys pendant la période du 16 mai au 1 juillet 2009.

On peut télécharger gratuitement, depuis la section sur les Données aéromagnétiques de l'Internet de données géoscientifiques de Ressources naturelles Canada à l'adresse Web http://gdr.nrcc.gc.ca/aeromag/ des versions numériques de cette carte, des données numériques correspondantes en format profil et en format maille ainsi que des données similaires issues des levés aéromagnétiques adjacents.

Table with 2 columns: PLANIMETRIC SYMBOLS and SYMBOLES PLANIMÉTRIQUES. It lists symbols for Topographic contour, Drainage, Road, Limited use road, Power line, Building, Flightline, Courbe de niveau, Drainage, Chemin, Chemin d'accès limité, Ligne de haute tension, Édifice, and Ligne de vol.

Index map table showing GSC Open File numbers in blue and YGS Open File numbers in red. The table lists coordinates and corresponding file numbers for various survey areas.

TOPOGRAPHIC CONTOUR INTERVAL: 100 FEET
Funding for this project was provided through the Strategic Investments in Northern Economic Development (SINED) program of Indian and Northern Affairs Canada and the Geomatics to Energy and Minerals (GEM) program of the Earth Sciences Sector, Natural Resources Canada.

GSC OPEN FILE 6259 / DOSSIER PUBLIC 6259 DE LA CGC
YGS OPEN FILE 2009-33 / DOSSIER PUBLIC 2009-33 DE LA CGY
FIRST VERTICAL DERIVATIVE OF THE MAGNETIC FIELD
DÉRIVÉE PREMIÈRE VERTICALE DU CHAMP MAGNÉTIQUE
NORTHERN STEVENSON RIDGE AEROMAGNETIC SURVEY
LEVÉ AÉROMAGNÉTIQUE DE LA PARTIE NORD DE STEVENSON RIDGE

Auteurs : F. Kiss et M. Coyle
L'acquisition, la compilation des données ainsi que la production des cartes furent effectuées par Golder Altonne Surveys, Saskatoon, Saskatchewan.

Recommended citation:
Kiss, F. and Coyle, M., 2009. First vertical derivative of the magnetic field, Northern Stevenson Ridge Aeromagnetic Survey, SNTS 115 J13 et 115 J14, Yukon. Geological Survey of Canada, Open File 6259; Yukon Geological Survey, Open File 2009-33, scale 1:50 000.

