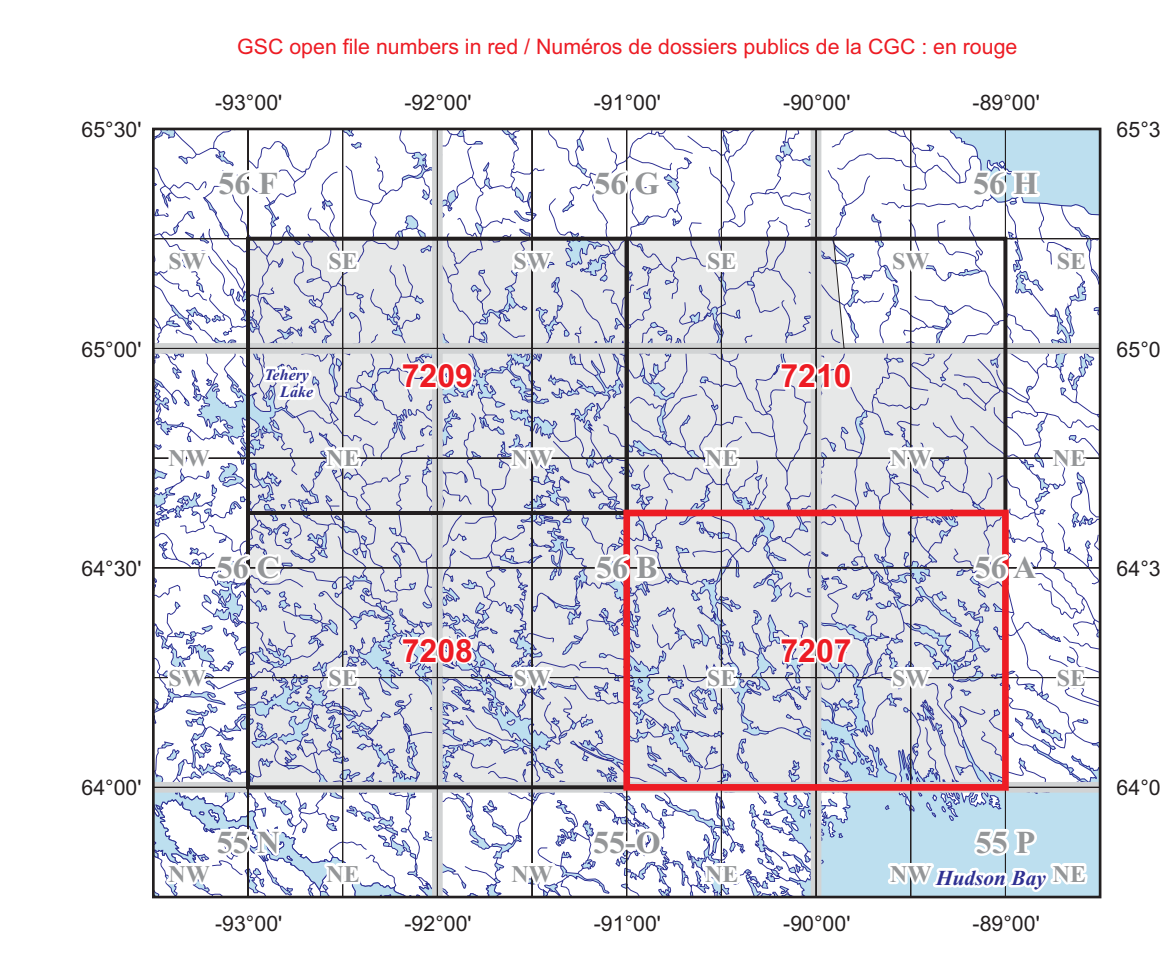
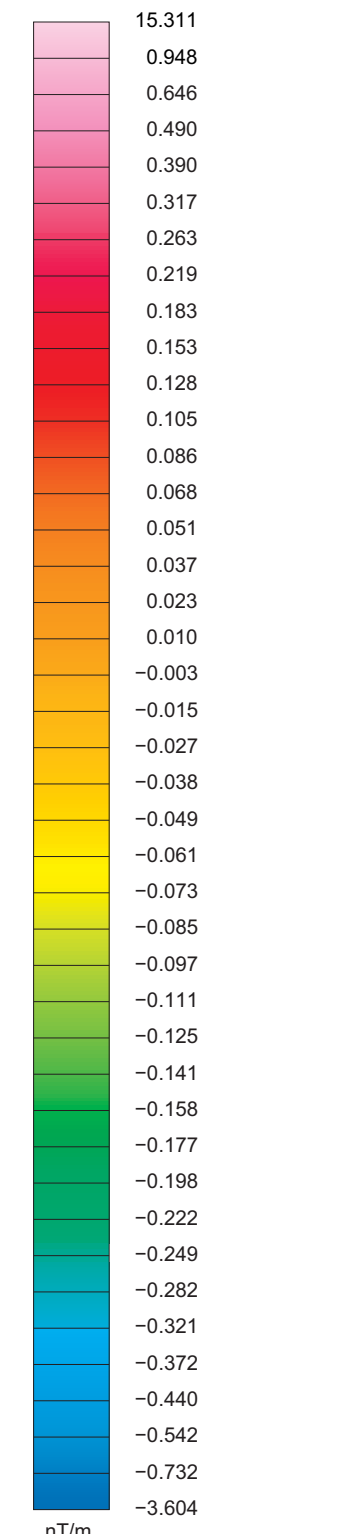


First Vertical Derivative of the Magnetic Field
This map of the first vertical derivative of the magnetic field was compiled from data acquired during an aeromagnetic survey carried out by Sandair Geophysics Ltd. during the period from February 15 to April 15, 2012. The data were recorded using a split-beam cesium vapour magnetometer (sensitivity = 0.005 nT) mounted in the tail boom of a small aircraft.

Dérivée première verticale du champ magnétique
Cette carte de la dérivée première verticale du champ magnétique a été compilée à partir de données acquises lors d'un levé aéromagnétique effectué par Sandair Geophysics Ltd. pendant la période du 15 février au 15 avril 2012. Les données ont été recueillies au moyen d'un magnétomètre à vapeur de césium à sensibilité de 0,005 nT installé dans la queue de queue d'un petit avion.

PLANIMETRIC SYMBOLS / SYMBOLES PLANIMÉTRIQUES
Topographic contours, Drainage, Wetland, Road, Trail, Building, Flight line, Project limit.

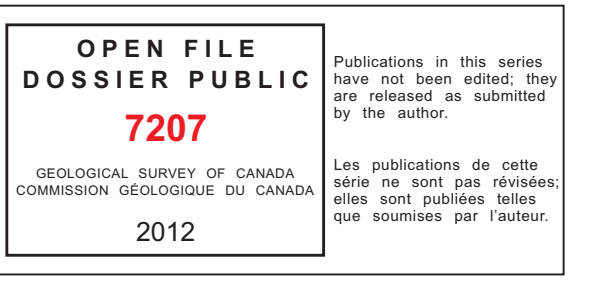
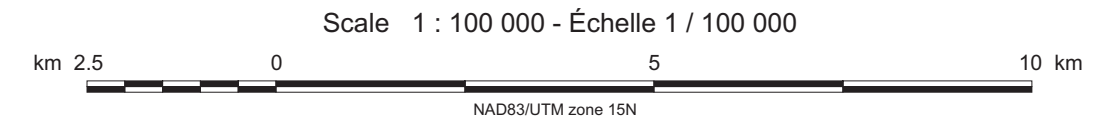


TOPOGRAPHIC CONTOUR INTERVAL: 100 FEET
This aeromagnetic survey and the production of this map were funded by the Geomatics for Energy and Minerals (GEM) Program of the Earth Sciences Sector, Natural Resources Canada.

GSC OPEN FILE 7207 / DOSSIER PUBLIC 7207 DE LA CGC
FIRST VERTICAL DERIVATIVE OF THE MAGNETIC FIELD / DÉRIVÉE PREMIÈRE VERTICALE DU CHAMP MAGNÉTIQUE
AEROMAGNETIC SURVEY OF THE THERY LAKE AREA / LEVÉ AÉROMAGNÉTIQUE DE LA RÉGION DU LAC TEHRY

Authors: M. Coyle and F. Kiss
Data acquisition, compilation and map production by Sandair Geophysics Limited, Ottawa, Ontario.
Contract and project management by the Geological Survey of Canada, Ottawa, Ontario.

Authors: M. Coyle et F. Kiss
L'acquisition et la compilation des données, ainsi que la production des cartes, ont été effectuées par Sandair Geophysics Limited, Ottawa (Ontario).
La gestion et la supervision du projet ont été effectuées par la Commission géologique du Canada, Ottawa (Ontario).



Recommended citation:
Coyle, M. and Kiss, F., 2012.
Dérivée première verticale du champ magnétique.
Levée aéromagnétique de la région du Lac Tehery.
NTS 56-A/SW, 56-B/E, et parties de 56-A/NW et 56-B/NE, Nunavut.
Commission géologique du Canada, Dossier public 7207, échelle 1:100 000.

