

This airborne geophysical survey and the production of this map were funded by the fourth phase of the Targeted Geoscience Initiative (TGI-4) Program of the Earth Sciences Sector, Natural Resources Canada, as well as the Ontario Geological Survey (OGS).

Ce levé géophysique aéroporté et la production de cette carte ont été financés par la quatrième phase du programme de l'Initiative géoscientifique ciblée (IGC-4) du Secteur des sciences de la Terre, Ressources naturelles Canada, ainsi que par la Commission géologique de l'Ontario (CGO).

**Authors: Dumont, R. and Hefford, S.W.**  
Data acquisition, compilation and map production by  
Fugro Airborne Surveys, Ottawa, Ontario.  
Contract and project management by  
the Geological Survey of Canada, Ottawa, Ontario.  
Quality assurance for the portion of the survey funded by  
the OGS was completed by Peterson, Grant and Watson Limited.

GSC OPEN FILE 6938 / DOSSIER PUBLIC 6938 DE LA CGC  
OGS MAP 82 528 / CARTE 82 528 DE LA CGO

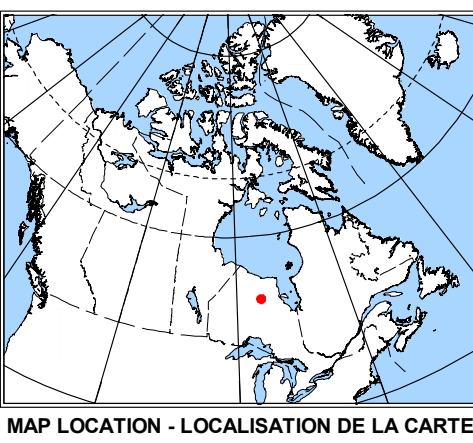
**AIRBORNE GRAVITY GRADIOMETER AND MAGNETIC SURVEY OF THE MCFADULLS LAKE AREA**  
**LEVÉ AÉROPORTÉ GRADIO-GRAVIMÉTRIQUE ET MAGNÉTIQUE DE LA RÉGION DU LAC MCFADULLS**  
NTS 43 D/10 and part of 43 D/15 / SNRC 43 D/10 et partie de 43 D/15  
ONTARIO

**VERTICAL COMPONENT OF THE GRAVITY**  
**COMPOSANTE VERTICALE DE LA GRAVITÉ**

Scale 1 : 50 000 - Échelle 1 / 50 000  
NAD83 / UTM zone 18N  
Universal Transverse Mercator Projection  
Projection transversale universelle de Mercator  
© Her Majesty the Queen in Right of Canada 2011

Digital Topographic Data provided by Geomatics Canada, Natural Resources Canada  
Données topographiques numériques de Geomatics Canada, Ressources naturelles Canada

**Auteurs : Dumont, R. et Hefford, S.W.**  
L'acquisition et la compilation des données, ainsi que la production  
des cartes, ont été effectuées par Fugro Airborne Surveys, Ottawa, Ontario.  
La gestion et la supervision du projet ont été effectuées par  
la Commission géologique du Canada, Ottawa, Ontario.  
Le contrôle de la qualité pour la partie du levé financée par la Commission  
géologique de l'Ontario a été effectué par Peterson, Grant and Watson Limited.



**Ontario**  
ONTARIO GEOLOGICAL SURVEY  
Map Number  
**82 528**  
Geophysical Data Set  
**1088**

**OPEN FILE**  
**DOSSIER PUBLIC**  
**6938**  
GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA  
COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA  
2011  
SHEET / FEUILLET 256 4

NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM REFERENCE AND GEOPHYSICAL MAP INDEX  
SYSTÈME DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE ET INDEX DES CARTES GÉOPHYSIQUES

**AIRBORNE GRAVITY GRADIOMETER AND MAGNETIC SURVEY OF THE MCFADULLS LAKE AREA**  
**LEVÉ AÉROPORTÉ GRADIO-GRAVIMÉTRIQUE ET MAGNÉTIQUE DE LA RÉGION DU LAC MCFADULLS**

**Recommended Citation:**  
Dumont, R. and Hefford, S.W., 2011.  
Geophysical series:  
Airborne Gravity Gradiometer and Magnetic Survey of the McFadull's Lake Area,  
NTS 43 D/10 and part of 43 D/15, Ontario.  
Geological Survey of Canada, Open File 6938,  
Scale 1:50 000.  
**Notation bibliographique conseillée :**  
Dumont, R. et Hefford, S.W., 2011.  
Série des cartes géophysiques.  
Levés aéroportés gradio-gravimétriques et magnétiques de la région du lac McFadull.  
SNRC 43 D/10 et partie de 43 D/15, Ontario.  
Commission géologique de l'Ontario, Dossier public 6938,  
échelle 1:50 000.