



Gravity data compiled by the EARTH PHYSICS BRANCH
Map reproduced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, 1971.
Copies may be obtained from the Earth Physics Branch,
Department of Energy, Mines and Resources, Ottawa.

Données gravimétriques rédigées par la DIRECTION DE LA PHYSIQUE DU GLOBE.
Carte reproduite en 1971 par la DIRECTION DE LA CARTOGRAPHIE
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RÉSOURCES.
On peut obtenir des exemplaires en s'adressant à la Direction de la Physique du Globe.
Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, Ottawa.

ABERDEEN LAKE NORTHWEST TERRITORIES

Gravity station
Control station
Contours of equal Bouguer anomalies in tenths of milligals.
Contour interval 5 milligals
—600—

Observed gravity data are based on an adopted value of 980.6220 gal at the National Reference Point at Ottawa. Theoretical gravity values are computed using the International formula of 1930. Bouguer anomalies are calculated assuming a vertical gradient of gravity equal to 0.09406 mgal/ft and a density of 2.67 g/cm³.

SCALE 1:500,000 ÉCHELLE
MILES 5 0 10 20 30 40 40 MILLES
KILOMÈTRES 5 0 10 20 30 40 50 60 KILOMÈTRES

Station gravimétrique
Station de contrôle
Isogranomies de Bouguer en dixièmes de milligals:
Écart-distance 5 milligals
—600—

Les données gravimétriques recueillies se fondent sur une valeur de 980.6220 gal adoptée pour le pilier de référence national à Ottawa. Les valeurs théoriques de la gravité sont calculées d'après la formule internationale de 1930. On calcule les anomalies de Bouguer en supposant un gradient vertical de gravité égal à 0.09406 milligal au pied, et une densité de 2.67 g/cm³.

N.T.S. No. 66 S^{1/2}
This map has been reprinted from a scanned version of the original map.
Reproduction par numérisation d'une carte sur papier