



Gravity data compiled by the EARTH PHYSICS BRANCH
 Map reproduced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
 DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, 1972
 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 1972 par la DIRECTION DES LEVES ET DE LA CARTOGRAPHIE,
 MINISTERE DE L'ENERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES
 On peut obtenir des exemplaires en s'adressant la Direction de la Physique du Globe,
 Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, Ottawa.

**RAE STRAIT
 NORTHWEST TERRITORIES**

Gravity control Station ●
 Measurement on land ●
 Contours of equal Bouguer anomalies in tenths of milligals
 Contour interval 5 milligals -500

Station gravimétrique ●
 Observation sur terre ●
 Isoanomalies de Bouguer en dixièmes de milligals
 Équidistance 5 milligals -500

Observed gravity data are based on an adopted value of 980.6220 gals at the National Reference Pier 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 crustal density of 2.67 g/cm³.

Les données gravimétriques recueillies se fondent sur une valeur de 980.6220 gals 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 égale à 0.09406 milligal au pied et une densité de la croûte égale à 2.67 g/cm³.

