



Gravity data compiled by the EARTH PHYSICS 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 MINES ET DES RESSOURCES.  
 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.

**WAGER BAY**  
**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,  
 Écartitude 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 mgals/m and a crustal  
 density of 2.67 g/cm<sup>3</sup>.

Les données gravimétriques recueillies se fondent sur une valeur de 980.6220  
 gals adoptée pour le piler de référence national à Ottawa. Les valeurs théo-  
 riques 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/cm<sup>3</sup>.

