

# ISOSTATIC GRAVITY ANOMALY MAP OF THE ARCTIC

## CARTE DES ANOMALIES GRAVIMÉTRIQUES ISOSTATIQUES DE L'ARCTIQUE

Scale 1:6 000 000 - Échelle 1/6 000 000  
Kilometres 0 100 200 300 400 500 Kilometres

Polar stereographic projection. Scale 1:6 000 000 at latitude 75°N  
Projection stéréographique polaire. Échelle de 1:6 000 000 à la latitude 75°N

Compiled by L. W. Sobczak and J. F. Hesperry. Geological Survey of Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0E4, Canada. "Continental Geoscience and Mineral Resources Branch, Lithosphere and Canadian Sheet Division." "Geophysics and Terrain Sciences Branch, Geophysics Division."

Compilé par L. W. Sobczak et J. F. Hesperry. Commission géologique du Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0E4, Canada. "Division de la géologie du continent et des ressources minérales, Division de la Lithosphère et du Bouclier canadien." "Division de la géophysique et de la science des terrains, Division de la géophysique."

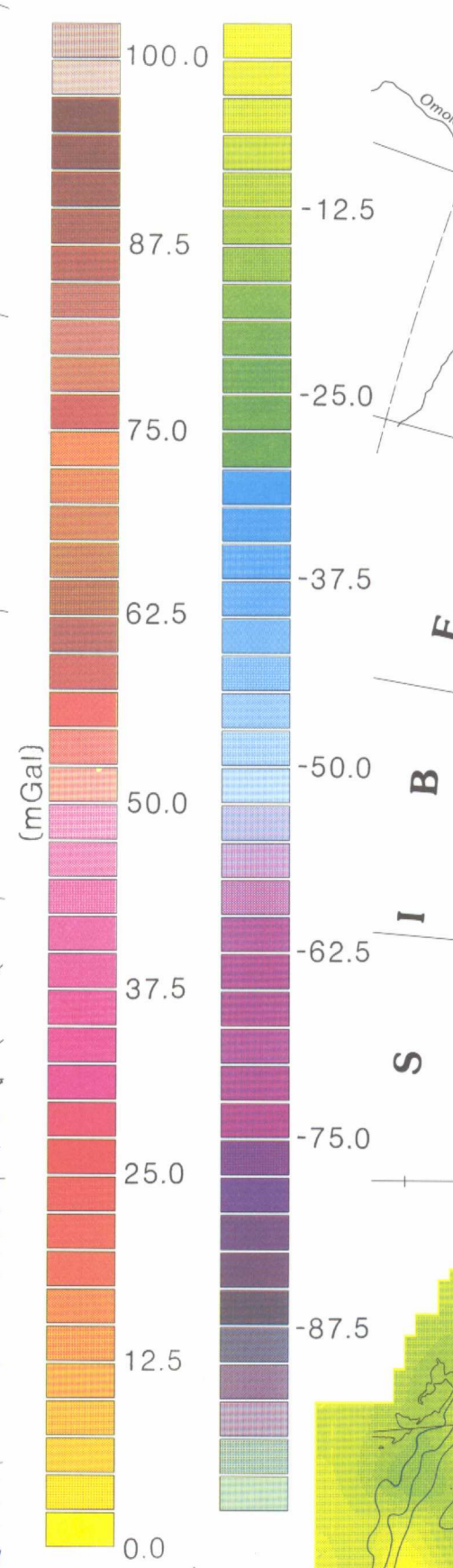
Cartography from base map used for the Arctic Region Volume in A. Grantz, L. Johnson, and J. F. Sweeney (eds.), Geological Society of America, The Geology of North America, V.L.

Cartographie obtenue à partir de la carte de base utilisée dans le volume Arctic Region par A. Grantz, L. Johnson et J. F. Sweeney (éditeurs), Geological Society of America, The Geology of North America, V.L.

Bathymetry contours in metres, from R. K. Perry, H. S. Fleming, J. R. Weber, Y. Kristofferson, J. K. Hall, A. Grantz, G. L. Johnson, N. Z. Cherkis, and E. Larson, 1986. Bathymetry of the Arctic Ocean. Williams and Hentz Map Corporation, Capital Heights, MD, 20743. Map and Chart Series MC6

Courbes bathymétriques en mètres d'après R. K. Perry, H. S. Fleming, J. R. Weber, Y. Kristofferson, J. K. Hall, A. Grantz, G. L. Johnson, N. Z. Cherkis et E. Larson, 1986. Bathymétrie de l'Océan Arctique. Williams and Hentz Map Corporation, Capital Heights, MD, 20743. Map and Chart Series MC6

The Optonics K4M40 scanner/ploter at Environment Canada was used in the production of colour separations.  
Le lecteur optique et traceur de modèle Optonics K4M40 d'Environment Canada a été utilisé pour produire les séparations de couleurs.



On peut obtenir des exemplaires de cette carte en consultant:  
à la Commission géologique du Canada ou directement auprès:  
601 rue North, Ottawa, Ontario K1A 0E4  
1300 rue Saint-Jacques, Québec, Québec G1S 2A7  
101 West Pender Street, Vancouver, B.C. V6B 1R6  
Rédigé en 1990, réimprimé par le Centre d'information et de distribution cartographique.

Copies of this map may be obtained from the Geological Survey of Canada:  
601 North Street, Ottawa, Ontario K1A 0E4  
3303 33rd Street, N.W., Calgary, Alberta T2S 2A7  
101 West Pender Street, Vancouver, B.C. V6B 1R6  
Printed by the Cartographic Information and Distribution Centre, Published 1990.



LIBRARY / BIBLIOTHÈQUE  
JUL 10 1990  
GEOLOGICAL SURVEY  
COMMISSION GÉOLOGIQUE

Recommended citation:  
Sobczak, L. W. and Hesperry, J. F.  
1990. Isostatic gravity anomaly map of the Arctic. Geological Survey of Canada, Map 1738A, scale 1:6 000 000 at latitude 75°N.

Titration bibliographique conseillée:  
Sobczak, L. W. et Hesperry, J. F.  
1990. Carte des anomalies gravimétriques isostatiques de l'Arctique. Commission géologique du Canada, Carte 1738A, échelle 1:6 000 000 à la latitude 75°N.

NOT TO BE TAKEN FROM LIBRARY  
NE PAS SORTIR DE LA BIBLIOTHÈQUE

1738A