

Copies of this map may be obtained from the Geological Survey of Canada: 601 Booth Street, Ottawa, Ontario K1A 0E8 3303-33rd Street, N.W., Calgary, Alberta T2L 2A7
Compiled by Geophysical Data Centre, Geological Survey of Canada
Published 1990. Printed by the Cartographic Information and Distribution Centre

On peut obtenir des exemplaires de cette carte en s'adressant à la Commission géologique du Canada aux adresses suivantes: 601 rue Booth, Ottawa, Ontario K1A 0E8 3303-33rd Street, N.W., Calgary, Alberta T2L 2A7
Compilée par le Centre des données géophysiques, Commission géologique du Canada
Imprimée par le Centre d'information et de distribution cartographiques. Publiée en 1990

MAP NL-23-GR (BA) CARTE
GRAVITY - BOUGUER ANOMALIES - GRAVITÉ - ANOMALIES DE BOUGUER

**FLEMISH CAP
BONNET FLAMAND**

Scale 1:1 000 000 - Échelle 1/1 000 000

Kilometres 25 0 25 50 75 Kilometres

Lambert Conformal Conic Projection
Standard Parallels at 44°40' and 47°20'

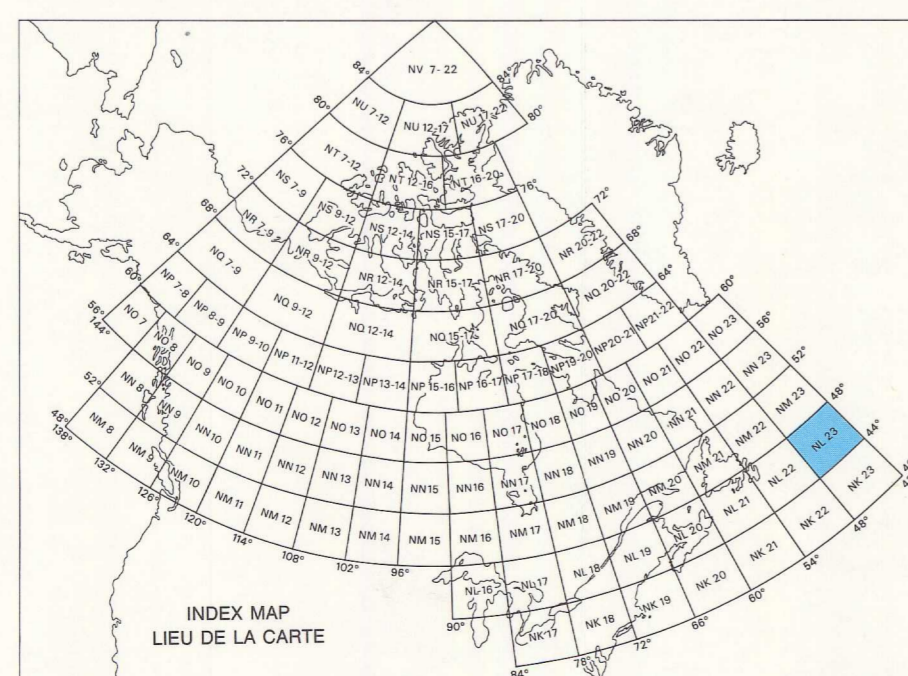
Projection conique conforme de Lambert
Parallèles normales à 44°40' et 47°20'

This map was compiled from holdings in the National Gravity Data Base maintained by the Geological Survey of Canada, Ottawa. All measurements used in the compilation of this map were reduced to the International Gravity Standardization Net 1971 (IGSN71) datum. Theoretical gravity values were calculated from the Geodetic Reference System 1967 (GRS67) gravity formula. Bouguer anomalies were calculated using a vertical gravity gradient of 0.3086 mGal/m and a crustal density of 2670 kg/m³. Terrain corrections were applied in areas of high relief where sufficient topographic information was available. Digital data for this map area are available from the Geophysical Data Centre, Geophysics Division, Geological Survey of Canada, Ottawa.

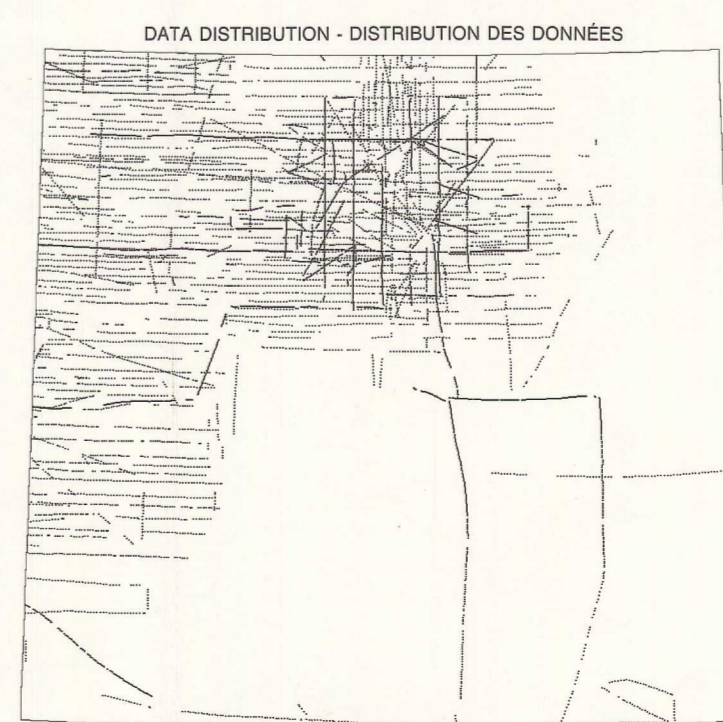
Cette carte résulte de la compilation de données gravimétriques provenant de la Base nationale des données gravimétriques que gère la Commission géologique du Canada à Ottawa. Toutes les mesures utilisées dans la compilation de cette carte ont été réduites au système de référence du Réseau international de normalisation gravimétrique 1971 (IGSN71). Les valeurs théoriques de la pesanteur ont été calculées en utilisant la formule gravimétrique du Système de référence géodésique 1967 (GRS67). Les anomalies de Bouguer ont été calculées en utilisant un gradient gravimétrique vertical de 0,3086 mGal/m et une densité crustale de 2670 kg/m³. Des corrections topographiques ont été faites dans le cas des régions à relief très accidenté pour lesquelles existaient suffisamment de renseignements topographiques. Les données numériques pour cette carte sont disponibles du Centre des données géophysiques, Division de la géophysique, Commission géologique du Canada, Ottawa.

Recommended citation:
Geological Survey of Canada,
1990: Gravity-Bouguer Anomalies, Flemish Cap;
Geological Survey of Canada, Map NL-23-GR (BA), scale 1:1 000 000

Notation bibliographique conseillée:
Commission géologique du Canada,
1990: Gravité-anomalies de Bouguer, Bonnet Flamand;
Commission géologique du Canada, Carte NL-23-GR (BA), échelle 1/1 000 000



Topographic base prepared by the Geophysics Division from negatives supplied by the Cartographic Information and Distribution Centre and the Canadian Hydrographic Service
Base topographique préparée par la Division de la géophysique à partir d'une base négative fournie par le Centre d'information et de distribution cartographique et le Service hydrographique du Canada.



NATIONAL EARTH SCIENCE SERIES
SÉRIE NATIONALE DE LA SCIENCE DE LA TERRE
MAP - CARTE
NL-23-GR (BA)
FLEMISH CAP-BONNET FLAMAND