



Produced by the MAPPING AND CHARTING ESTABLISHMENT,
DEPARTMENT OF NATIONAL DEFENCE, from air photographs
taken in 1956-58. Printed 1971.

ROADS: Routes:
loose surface, two lanes or more
gravier aggloméré, deux voies ou plus
loose surface, less than two lanes
gravier aggloméré, moins de deux voies ...
cart track, trail ... de terre, sentier
Horizontal control point . Point géodésique Δ

SOUTHAMPTON ISLAND
DISTRICT OF KEEWATIN
NORTHWEST TERRITORIES

Approximate Scale 1:50,000 Échelle Approximative

Miles 1 2 3
Metres 1000 500 0 1000 2000 3000 4000
Yards 1000 500 0 1000 2000 3000 4000

CONTOUR INTERVAL 50 FEET
Elevations in Feet above Mean Sea Level
North American Datum 1927
Transverse Mercator Projection
Clarke 1866 Spheroid

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 50 PIEDS
Élévations en Pieds au dessus du niveau moyen de la mer
Système de référence géodésique nord-américain 1927
Projection transverse de Mercator
Sphéroïde de Clarke 1866

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLEVATIONS

Metres 30 20 10 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000
Feet 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

NATO MAP EVALUATION, C3 X58
ÉVALUATION CARTOGRAPHIQUE DE L'OTAN, C3, X58

C - the accuracy of horizontal positions is rated at ± 250 metres. Regions of excessive relief are subject to less accuracy.
C - la précision des positions horizontales est évaluée à 250 mètres près. Les régions dont le relief est trop accentué peuvent être représentées avec moins de précisions.

3 - the accuracy of vertical portrayal is rated at ± 100 feet.
3 - la précision de la représentation altimétrique est évaluée à 100 pieds près.

X - cartographic presentation is complete and conforms to NATO STANAGS.
X - la présentation cartographique est complète et conforme aux ententes de normalisation de l'OTAN.

58 - 1958 is date of cultural validity
58 - 1958 est la date de validité des éléments culturels.

Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1971
FOR CENTRE OF MAP
Annual change (decreasing) 15.0'

Utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
DECLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1971
Variation annuelle (décroissante) 15.0'

The daily change of the North Magnetic Pole causes the magnetic compass to be very erratic in this area.
La variation diurne du pôle Nord magnétique affaiblit le compas magnétique dans cette région.

GRID ZONE DESIGNATION
DESIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE
17 V

100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100,000 M.
MA

REFERENCE POINT
POINT DE RÉFÉRENCE
CHURCH
ÉGLISE

EASTING: Read number on grid line immediately to left of point.
LONGITUDE EST: Notez le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement à gauche du repère.
Estimate tenths of a square from this line eastward to point.
Estimer le nombre de dixièmes du carré entre cette ligne et le repère en direction est.

NORTHING: Read number on grid line immediately below point.
LATITUDE NORD: Notez le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement en dessous du repère.
Estimate tenths of a square from this line northward to point.
Estimer le nombre de dixièmes du carré entre cette ligne et le repère en direction nord.

EXAMPLE MILITARY GRID REFERENCE
EXEMPLE DE RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE MILITAIRE
Nearest similar grid reference 100,000 metres (about 63 miles).
La prochaine référence similaire est à 100,000 mètres (environ 63 milles).

INDEX TO ADJOINING PHOTOMAPS AND RELATIONSHIP TO THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM
TABLEAU D'ASSEMBLAGE DES PHOTOCARTES EN RELATION DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE

46 B/2	46 B/1	46 A/4
45 O/15	45 O/16	45 P/13
45 O/9, 10		
45 P/12		

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 17

QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
UNIVERSAL TRANSVERSE DE MERCATOR
ZONE 17

45 O/16
EDITION 1