



Military users, refer to this map as: **MAP 31 D/16**
 Références de cette carte pour usage militaire: **EDITION 4 MCE** (Edition)

Digital Mapping Cartographic numérique

Use diagram only to obtain numerical values
 APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1983
 FOR CORRECTION OF BEAR
 Annual change increasing 13"

Utilisez le diagramme pour obtenir les valeurs numériques
 DÉCLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
 AU CENTRE DE LA CARTE EN 1983
 Variation annuelle croissante 13"

ONE THOUSAND METRE
 UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
 ZONE 17
 QUADRILAGE UNIVERSEL TRANSVERSE DE MERCATOR
 DE MILLE MÈTRES

GRID ZONE DESIGNATION IDENTIFICATION OF GRID
 LA ZONE DE QUADRILAGE UNIVERSEL IDENTIFICATION DU CARRE DE 100 000 m

17T

EXAMPLE OF METHOD USED
 TO GIVE A REFERENCE TO METRES 100 METRES
 EXEMPLE DE LA METHODE EMPLOYEE
 POUR FIXER DES REPÈRES A 100 METRES PIES

REFERENCE POINT
 POINT DE REPÈRE (see above)

EASTING: Read number on grid line immediately to left of point.
 ABSCISSE: Note le chiffre de la ligne de quadrillage immédiatement à gauche du repère.

EASTING: Number of a square from this line westward to point.
 ESTIMATION le nombre de carrés de ce côté entre cette ligne et le repère en direction est.

NORTHING: Read number on grid line immediately below point.
 ORDONNÉE: Note le chiffre de la ligne de quadrillage immédiatement en dessous du repère.

NORTHING: Number of a square from this line northward to point.
 ESTIMATION le nombre de carrés de ce côté entre cette ligne et le repère en direction nord.

GRID REFERENCE: 975984
 REFERENCE AU QUADRILAGE: 975984
 Nearest similar grid reference 100 000 metres
 La référence semblable la plus près est à 100 000 mètres

BROWN NUMBERED TICKS INDICATE THE 1000 METRE U.T.M. GRID
 LES AMORCES BRUNES NUMÉROTÉES REPRÉSENTENT LE QUADRILAGE U.T.M. DE 1000 MÈTRES

43° 00' 31.012
 31.010 31.015 31.020
 31.012 31.016 31.020
 31.014 31.018 31.022
 44° 45' 77.307
 77.305 77.310 77.315

Tableau d'échantillon de Système national de référence cartographique

PRODUCED BY THE CANADA CENTRE FOR MAPPING
 DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES
 INFORMATION CURRENT AS OF 1988. PUBLISHED IN 1994.
 COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE,
 DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES,
 OTTAWA, OR YOUR NEAREST MAP DEALER.
 © 1994. HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA,
 DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.

Roads: Routes
 hard surface revêtement dur
 loose or stabilized surface, all weather de gravier, aggloméré, toute saison
 loose surface, dry weather routes non classées ou rue
 unclassified road or street de terre
 cart track sentier, parcelle ou portage
 trail, cut line or portage

FOR COMPLETE REFERENCE SEE REVERSE SIDE
 POUR UNE LISTE COMPLÈTE DES SIGNES VOIR AU VERSO

GOODERHAM
 ONTARIO

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
 ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES

Feet 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000
 Mètres 30 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

CONTOUR INTERVAL 10 METRES
 ÉLEVATIONS IN METRES ABOVE MEAN SEA LEVEL
 North American Datum 1983
 Transverse Mercator Projection

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 10 MÈTRES
 ALTITUDES EN MÈTRES
 Système de référence géodésique nord-américain, 1983
 Projection transverse de Mercator

Scale 1:50 000 Échelle

Miles 1 0 1 2 3
 Metres 1000 2000 3000 4000

Geographic Conversion MD 81 (NAD 83) to NAD 27
 Références géographiques: Latitude: +subtrahit 0.2" / Longitude: +additionne 0.2" / Distance: N.E. soustraire 25m / Abscisse: N.E. soustraire 25m

ÉTABLI PAR LE CENTRE CANADIEN DE CARTOGRAPHIE
 MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES
 RENSEIGNEMENTS À JOUR EN 1988. PUBLIÉE EN 1994.
 CES CARTES SONT EN VENTE AU BUREAU DES CARTES DU
 CANADA, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES
 RESSOURCES, OTTAWA, OU CHEZ LE Vendeur LE PLUS PRÈS
 © 1994. SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA,
 MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.

GOODERHAM
 31 D/16
 EDITION 4

Energy, Mines and Resources Canada
 Énergie, Mines et Ressources Canada