



PRODUCED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA. CHECK 1983. PUBLISHED IN 1986.

COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA, OR YOUR NEAREST MAP DEALER.

© 1986. HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA. DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.

**CAROLINE ALBERTA**

WEST OF FIFTH MERIDIAN OUEST DU CINQUIÈME MÉRIDIEN

Scale 1:50 000 Échelle

Miles 1 0 1 2 3  
Mètres 1000 0 1000 2000 3000 4000

Information concerning bench marks and horizontal survey monuments can be obtained from Geomatics Survey, Surveys and Mapping Branch, Ottawa.

**CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS**

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

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

Pour tout renseignement concernant les repères et bornes altimétriques, s'adresser aux levés géodésiques, Direction des levés et de la cartographie, Ottawa.

**ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES**

Mètres 30 20 10 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

Pieds 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 50 PIEDS  
Altitudes en pieds  
Système de référence géodésique nord-américain 1927  
Projection transverse de Mercator

ÉTABLIE PAR LA DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES. MISE À JOUR À L'AIDE DE PHOTOGRAPHIES AÉRIENNES PRISES EN 1980.

VERIFICATION DES OUVRAGES EN 1985. PUBLIÉS EN 1986.

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.

© 1986. SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA. MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.

**CAROLINE 83 B/2**

EDITION 3 ÉDITION

Energy, Mines and Resources Canada

Energie, Mines et Ressources Canada

Military users, refer to this map as: **MAP 83 B/2**  
Référence de cette carte pour usage militaire: **EDITION 3 MCE ÉDITION**

SERIES A 741  
MAP 83 B/2  
EDITION 3 MCE ÉDITION

Use diagram only to obtain numerical values  
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1986  
FOR CENTRE OF MAP  
Annual change decreasing 15.5"

N'utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques  
DÉCLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE  
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1986  
Variation annuelle décroissante 15,5"

**ONE THOUSAND METRE**  
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID  
QUADRILLAGE UNIVERSAL TRANSVERSE DE MERCATOR  
DE MILLE MÈTRES

GRID ZONE DESIGNATION  
DÉSIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE: 11U

100 000 m SQUARE IDENTIFICATION  
IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100 000 m: PH

EXAMPLE OF METHOD USED  
TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES  
EXEMPLE DE LA MÉTHODE EMPLOYÉE  
POUR FIXER DES REPÈRES À 100 MÈTRES PRÈS

REFERENCE POINT  
POINT DE REPÈRE: CHURCH - ÉGLISE (as above) (ci-dessus)

EASTING: Road number on grid line immediately to left of point.  
ABSCISSE: Noter 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.  
ORDONNÉE: Noter 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.

GRID REFERENCE: 975984  
REFERENCE AU QUADRILLAGE: 975984

Nearest similar grid reference 100 000 metres  
La prochaine référence semblable est à 100 000 mètres

Index to adjoining Maps of the National Topographic System  
Tableau d'assemblage de Système national de référence cartographique

83 B/6	83 B/7	83 B/8
83 B/3	83 B/2	83 B/1
83 B/4	83 B/5	83 B/6

51°45' 115°30' 114°00' 52°30'

51°45' 115°30' 114°00' 52°30'