



Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.
Updated from aerial photographs taken in 1976 and 1978.
Culotte sheet 1578, Published in 1980.

© 1980, Her Majesty the Queen in Right of Canada.
Department of Energy, Mines and Resources.

Roads:
loose or stabilized surface, all weather
loose surface, dry weather
unclassified streets
cart track
trail, cut line or portage

Routes:
gravel, aggloméré, toute saison
de gravier, temps sec
de terre
sentier, perçee ou portage

2 lanes or more
2 voies ou plus
less than 2 lanes
moins de 2 voies

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

Information concerning location and precise elevation of bench
marks can be obtained by writing to the Geodetic Survey, Surveys
and Mapping Branch, Ottawa.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
Metres 30 20 10 0 100 150 200 250 300 350 400
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

On peut obtenir des renseignements sur le lieu et l'altitude exacte des
repères de nivellement en écrivant aux Levés géodésiques, Direction des
levés et de la cartographie, Ottawa.

ECHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES
Mètres 30 20 10 0 100 150 200 250 300 350 400
Pieds 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

EQUIDISTANCES DES COURBES 50 PIEDS
Altitudes en pieds
Système de référence géodésique nord-américain, 1927
Projection Transverse de Mercator

Conversion des coordonnées NAD 27 à NAD 83 (NCS 84)
Mean Values for this Map
Geographic: Latitude - add 0.2°
Longitude - subtract 0.4°
Grid: Northing - add 20m
Easting - add 7m

Conversion des coordonnées NAD 27 à NAD 83 (NCS 84)
Valeurs moyennes pour cette carte
Coordonnées géographiques: Latitude - ajouter 0.2°
Longitude - soustraire 0.4°
Quiligras: Northing - ajouter 20m
Easting - ajouter 7m

Extrait par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE,
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.
Mis à jour à l'aide de photographies aériennes prises en 1976 et 1978.
Vérification des ouvrages en 1978. Publié en 1980.

© 1980, Sa Majesté La Reine du Chef du Canada.
Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 16
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
TRANSVERSE UNIVERSEL DE MERCATOR

GRID ZONE DESIGNATION: 100 000 M. SQUARE IDENTIFICATION
DESIGNATION DE LA ZONE D'IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100 000 M.

16U FL GL

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 CHURCH - EGLISE (as shown on map)
POINT DE REPÈRE (selon la carte)

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

Estimate length of a square from this line eastward to point.
Estimer le nombre de carrés du carré 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 du quadrillage immédiatement en dessous du repère.

Estimate length of a square from this line northward to point.
Estimer le nombre de carrés du carré entre cette ligne et le repère en direction nord.

GRID REFERENCE: 16U984
REPÈRE AU QUADRILLAGE: 16U984

Nearest similar grid reference 100 000 metres (about 63 miles).
Le quadrangle référence similaire est à 100 000 mètres (environ 63 milles).

BROWN NUMBERED TICKS INDICATE THE 1000 METRE U.T.M. GRID ZONE 17
LES AMORCES BRUNES NUMÉROTÉES REPRÉSENTENT LE QUADRILLAGE DE 1000 MÈTRES U.T.M.

TABULARY D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE

42 K/1	42 K/8	42 I/5
42 K/2	42 K/1	42 I/4
42 I/15	42 I/16	42 G/13

INDEX TO ADJOINING MAPS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM

LIMESTONE RAPIDS
42 K/1
EDITION 2