



Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.
Updated from aerial photographs taken in 1977. Culture check
1978. Information current as of 1978.

Copies may be obtained from the Canada Map Office,
Department of Energy, Mines and Resources, Ottawa,
or your nearest map dealer.

© 1979. Her Majesty the Queen in Right of Canada.
Department of Energy, Mines and Resources.

Roads: hard surface, all weather pavée, toute saison
hard surface, all weather pavée, toute saison
loose or stabilized surface, all weather gravier, aggloméré, toute saison
loose surface, dry weather de gravier, temps sec
unclassified streets rues hors classe
cart track de terre
trail, cut line or portage sentier, percée ou portage

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

DEBOLT
ALBERTA
WEST OF SIXTH MERIDIAN-OUEST DU SIXIÈME MÉRIDIEN
Scale 1:50,000 Échelle

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

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

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.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
Metres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 550 600 650 700 750 800 850 900 950 1000
Feet 100 50 0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 550 600 650 700 750 800 850 900 950 1000

ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLEVATIONS
Mètres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 550 600 650 700 750 800 850 900 950 1000
Pieds 100 50 0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 500 550 600 650 700 750 800 850 900 950 1000

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

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 50 PIEDS
Élevations en pieds au-dessus du niveau moyen de la mer
Système de référence géodésique nord-américain, 1927
Projection transverse de Mercator

GLOSSARY GLOSSAIRE

Airfield	Terrain d'aviation
Area	Arène
City Limits	Limites de ville
Customs	Douane
Ditch	Fossé
Dugout	Abreuvoir
Dump	Dépotier
Filtration Plant	Usine de filtration
Gas	Gaz
Golf Course	Terrain de golf
Junk Yard	Ferraille
Kilo	Four
Landed	Balezière
Mine Waste	Débris de mine
Oil Wells	Puits de pétrole
Park	Parc
Rink	Patinatoire
Senior Citizens Home	Foyer de l'âge d'or
Silo Area	Station de silo
String Bog	Fondrière à filaments
Surveyed Line	Ligne arpentée
Tank	Réservoir
Water	Eau
Winter Road	Chemin d'hiver

For a complete glossary see reverse side
Pour un glossaire complet, voir au verso

ABBREVIATIONS ABRÉVIATIONS

Aband	Abandoned	Abandonné, e
C	Cemetery	Cimetière
CO	County	Comté
E	Elevator	Élévateur
F	Ferry	Traverseur
IR	Indian Reserve	Réserve indienne
H	Hospital	Hôpital
L	Lot	Lot
Micro	Microwave	Micro ondes
Mun	Municipality	Municipalité
P	Post Office	Bureau de poste
PH	Power House	Centrale électrique
RCMP	Royal Canadian Mounted Police	Gendarmarie Royale Canadienne
Res	Reservoir	Réservoir
Trans Sta	Transformer Station	Poste de transformateurs
TL	Tree Farm Licence	Licence de sylviculture

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 11
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
TRANSVERSE UNIVERSEL DE MERCATOR

GRID ZONE DESIGNATION
DESIGNATION DE
LA ZONE
DU QUADRILLAGE

11 U

MM
ML

61

**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**

99
98
97

95 96 97 98

**REFERENCE POINT
POINT DE REPÈRE** CHURCH - EGLISE (in sheet / ci-dessus)

EASTING: Read number on grid line
immédiatement à gauche du point.
LONGITUDE: Note the number on the line
du quadrillage immédiatement à gauche
du repère.
Estimate tenth 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
immédiatement au-dessous du point.
LATITUDE NORD: Note the number on the line
du quadrillage immédiatement en dessous
du repère.
Estimate tenth 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: 975084
Référence au quadrillage: 975084
Nearest similar grid reference (100,000 metres above 63 miles)
La prochaine référence semblable est à 100,000 mètres (au-dessus de 63 milles)

**TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL
DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE**

119°00' 55'30" 117°30' 55'30"

83 M/7	83 M/8	83 N/5
83 M/2	83 M/1	83 N/4
83 L/15	83 L/16	83 K/13

54°50' 119°00' 117°30' 54°45'

**INDEX TO ADDING MAPS OF
THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM**

DEBOLT
83 M/1
EDITION 2