



Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH,  
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.  
Updated from aerial photography taken in 1977 and 1978.  
Cartes classées 1978. Published in 1980.  
Copies may be obtained from the Canada Map Office,  
Department of Energy, Mines and Resources, Ottawa,  
at the nearest map dealer.  
© 1980. Her Majesty the Queen in Right of Canada.  
Department of Energy, Mines and Resources.

Roads:  
Route or stabilized surface, all weather .....  
loose surface, dry weather .....  
unclassified streets .....  
cart track .....  
trail, cut line or portage .....  
FOR COMPLETE REFERENCE SEE REVERSE SIDE

Routes:  
gravel, aggloméré, toute saison .....  
de gravier, temps sec .....  
rues hors classe .....  
de terre .....  
sentier, percée ou portage .....  
POUR UNE LISTE COMPLÈTE DES SIGES, VOIR AU VERSO

**CUTBANK RIVER**  
IMPROVEMENT DISTRICT 16  
ALBERTA  
WEST OF SIXTH MERIDIAN-OUEST DU SIXIÈME MÉRIDIE  
Scale 1:50 000 Échelle

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS  
Metres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 350 400  
Feet 100 50 20 10 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000  
Jardins/pieds

ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES  
Mètres 1000 0 1000 2000 3000 4000  
Yards 1000 0 1000 2000 3000 4000  
Verges

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.

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

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

Établi 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 1977 et 1978.  
Vérification des ouvrages en 1978. Publié en 1980.

Ces cartes sont en vente au Bureau des Cartes du Canada,  
ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, Ottawa,  
ou chez le marchand le plus près.

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

Military users,  
refer to this map as:  
RÉFÉRENCE DE CETTE CARTE  
pour usage militaire.

SERIES A 741  
MAP 83 L/10  
EDITION 2 MCE

SÉRIE  
CARTE  
ÉDITION

**GLOSSARY GLOSSAIRE**

Airfield .....	Terrain d'aviation
Area .....	Limite de ville
City Limits .....	Limite de ville
Customs .....	Douane
Ditch .....	Fossé
Dugout .....	Abreuvoir
Dump .....	Décharge
Filtration Plant .....	Usine de filtration
Gas .....	Gaz
Golf Course .....	Terrain de golf
Junk Yard .....	Ferraille
Kiln .....	Four
Lakebed .....	Baie de mine
Mine Waste .....	Débris de mine
Oil Wells .....	Puits de pétrole
Park .....	Parc
Rank .....	Patinoire
Senior Citizens Home .....	Foyer de l'âge d'or
Shed .....	Station de sa
String Bag .....	Fondrière à filets
Surveyed Line .....	Ligne arpentée
Tank .....	Réservoir
Water .....	Eau
Water Road .....	Chemin d'eau

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

**ABBREVIATIONS ABRÉVIATIONS**

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

Use diagram only to obtain numerical values  
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1980  
USE CENTRE OF MAP  
Annual change decreasing 14.7

Utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques  
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1980  
Variation annuelle décroissante 14.7

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

GRID ZONE DESIGNATION  
LA ZONE DU QUADRILLAGE  
11 U

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

LL ML

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

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

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

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: Note le chiffre de la ligne  
du quadrillage immédiatement en-dessous  
du point

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  
RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE: 975964

Nearest similar grid reference 100 000 metres (about 63 miles)  
La prochaine référence similaire est à 100 000 mètres (environ 63 miles)

TABULEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL  
DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE

83 L/14	83 L/15	83 L/16
83 L/11	83 L/10	83 L/9
83 L/8	83 L/7	83 L/6

INDEX TO ADDING MAPS OF  
THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM

CUTBANK RIVER  
83 L/10  
EDITION 2