



Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, based on aerial photographs taken in 1978. Culture check 1978, followed in 1981.

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

© 1981, Her Majesty the Queen in Right of Canada, Department of Energy, Mines and Resources.

Roads  
hard surface, all weather ..... pavé, toute saison  
hard surface, all weather ..... pavé, toute saison  
loose or stabilized surface, all weather ..... gravier, aggloméré, toute saison  
loose surface, dry weather ..... de gravier, temps sec  
unclassified streets ..... rue non classée  
cart track ..... de terre  
trail, cut line or portage ..... sentier, percée ou portage

For complete reference see reverse side. Pour une liste complète des signes, voir au verso.

**BOTWOOD**  
NEWFOUNDLAND  
Scale 1:50 000 Échelle

CONTOUR INTERVAL 50 FEET  
Elevations in feet above Mean Sea Level  
Transverse Mercator Projection

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

Echelle de conversion des altitudes  
Mètres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 350 400  
Pieds 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

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  
Feet 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

Echelle de conversion des altitudes  
Mètres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 350 400  
Pieds 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE

INDEX TO ADDING MAPS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM

Explané 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 1978. Vérification des ouvrages en 1979. Publié en 1981.

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.

© 1981, Sa Majesté La Reine du Chef du Canada, Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.

**BOTWOOD**  
2 E/3  
EDITION 3

Military users, refer to this map as: Références de cette carte pour usage militaire.

SERIES A 781  
MAP 2 E/3  
EDITION 3 MCE ÉDITION

**GLOSSARY GLOSSAIRE**

Airfield ..... Terrain d'aviation  
Arms ..... Armes  
City Limits ..... Limites de ville  
Customs ..... Douane  
Ditch ..... Fosse  
Dugout ..... Abrevoir  
Dump ..... Décharge  
Filtration Plant ..... Usine de filtration  
Gas ..... Gaz  
Golf Course ..... Terrain de golf  
Junk Yard ..... Ferraille  
Lighthouse ..... Phare  
Kite ..... Faux  
Lumber ..... Bois  
Mine Waste ..... Débris de mine  
Oil Wells ..... Puits de pétrole  
Park ..... Parc  
Risk ..... Patinoire  
Senior Citizens Home ..... Foyer de laje d'âge  
Ski Area ..... Station de ski  
String Bag ..... Fondrière à flammets  
Surveyed Line ..... Ligne mesurée  
Tank ..... Réservoir  
Water ..... Eau  
Winter Road ..... Chemin d'hiver

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

**ABBREVIATIONS ABBRÉVIATIONS**

Aband ..... Abandoned ..... Abandonné, ee  
C ..... Cemetery ..... Cimetière  
CD ..... County ..... Comté  
E ..... Elevator ..... Élévateur  
Fy ..... Ferry ..... Traversier  
IR ..... Indian Reserve ..... Réserve indienne  
H ..... Hospital ..... Hôpital  
L ..... Lot ..... Lot  
Micro ..... Microwave ..... Micro ondes  
Mun ..... Municipality ..... Municipalité  
PO ..... Post Office ..... Bureau de poste  
PH ..... Power House ..... Centrale électrique  
RCMP ..... Royal Canadian Mounted Police ..... Gendarmes Royaux Canadiennes

Res ..... Reservoir ..... Réservoir  
Trans Sta ..... Transformer Station ..... Poste de transformateurs  
TFL ..... Tree Farm Licence ..... Licence de sylviculture

Use diagram only to obtain numerical values. APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1980. FOR CENTRE OF MAP. Annual change decreasing 11.6.

N'utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques. DÉCLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE AU CENTRE DE LA CARTE EN 1980. Variation annuelle décroissante 11.6.

**ONE THOUSAND METRE  
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES**  
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID  
ZONE 21  
TRANSVERSE UNIVERSAL DE MERCATOR

GRID ZONE DESIGNATION  
DESIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE: 21U

100 000 m<sup>2</sup> SQUARE IDENTIFICATION  
IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100 000 m<sup>2</sup>: XE

**EXAMPLE OF METHOD USED TO GIVE A REFERENCE TO A POINT ON THE MAP  
EXEMPLE DE LA MÉTHODE EMPLOYÉE POUR FAIRE DES REPÈRES À UN POINT**

CHURCH - EGLISE (see above) (ci-dessus)

EASTING: Road number on grid line immediately to left of point. 97

ABSCISSA: Note the chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement à gauche du repère.

Estimate north to a square from this line eastward to point. 9

Estimer le nombre de carrés du carré entre cette ligne et le repère en direction est.

NORTHING: Road number on grid line immediately below point. 36

ORDONNÉE: Note the chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement en dessous du repère.

Estimate north to a square from this line northward to point. 4

Estimer le nombre de carrés du carré entre cette ligne et le repère en direction nord.

GRID REFERENCE: 975484

REFERENCE AU QUADRILLAGE: 975484

Number on grid is distance 100 000 metres (about 63 miles). The grid reference is valid only to a 100 000 metres (about 63 miles).