



Produced and printed by the **SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF MINES AND TECHNICAL SURVEYS**, 1961, from air photographs taken in 1949 and 1953.

Copies may be obtained from the Map Distribution Office, Department of Mines and Technical Surveys, Ottawa.

This map was compared with satellite imagery obtained in 1981 and found to be up-to-date in all major features.

On a comparé cette carte aux images prises par satellite en 1981, puis, après constaté que toutes ses caractéristiques principales étaient à jour.

Établie et imprimée par la **DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DES MINES ET DES RELEVÉS TECHNIQUES**, en 1961, d'après les photographies aériennes prises en 1949 et 1953.

Ces cartes sont en vente au Bureau de distribution des cartes, ministère des Mines et des Relevés techniques, Ottawa.

GRID ZONE DESIGNATION
8 V

100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
MF

TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES

EXAMPLE: STREAM JUNCTION

EASTING: Read number on grid line immediately to left of point	39
Estimate tenths of a square from this line eastward to point.	1
NORTHING: Read number on grid line immediately below point	57
Estimate tenths of a square from this line northward to point.	5
MILITARY GRID REFERENCE	391575
Nearest similar grid reference 100,000 metres (about 63 miles)	575

Roads: all weather, dry weather, cart track, trail or portage, Railway, normal gauge, single track, Power transmission line, Mine or Open cut, Horizontal control point, with elevation, Bench mark, with elevation

Routes: touche saison, période sèche, de terre, sentier ou portage, Chemin de fer voie unique (écartement normal), Ligne de transport d'énergie, Mine ou fosse à ciel ouvert, Point géodésique avec cote, Repère de nivellement avec cote

BM 157 →

SCALE 1:50,000 ÉCHELLE

Miles 1 2 3
Metres 1000 500 0 1000 2000 3000 4000
Yards 1000 500 0 1000 2000 3000 4000

CONTOUR INTERVAL 100 FEET
Elevations in Feet above Mean Sea Level
North American Datum 1927
Transverse Mercator Projection

MAGNETIC DECLINATION 33°16' EAST
AT CENTRE OF MAP 1961
Annual change (decreasing) 4'

La nomenclature on this map has not been submitted to the Canadian Board on Geographical Names and may be subject to revision. Information on names is invited by the Surveys and Mapping Branch.

La nomenclature de la présente carte n'a pas été soumise à la Commission canadienne des noms géographiques et, par conséquent, elle pourrait faire l'objet d'une révision. Tous renseignements sur les noms seront bien accueillis par la Direction des levés et de la cartographie.

EQUIDISTANCE DES COURBES: 100 PIEDS
Élévations en pieds au-dessus du niveau moyen de la mer
Réseau géodésique nord-américain unifié (1927)
Projection transverse de Mercator

DECLINAISON MAGNETIQUE AU CENTRE DE LA FEUILLE EN 1961: 33°16' EST
Variation annuelle (décroissante) 4'

Building	Édificet	Barn	Grange
School	École	Post Office	Bureau de poste
Church	Église	Cemetery	Cimetière
Lighthouse	Phare		
River with bridge	Rivière avec pont		
Stream, intermittent or dry	Cours d'eau intermittent ou à sec		
Lake, intermittent, infilled	Lac intermittent, rive imprévue		
Marsh or Swamp	Marais ou marécage		
Depression contours	Courbes de cote		

Use diagram only to obtain numerical values. APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1961 FOR CENTRE OF MAP Annual change decreasing 4 0'

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 8

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS

NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM
SYSTÈME DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE NATIONAL

115 P/9
EDITION 2