

ONE THOUSAND METRE  
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID  
ZONE 21

Compiled, 1961, by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH,  
DEPARTMENT OF MINES AND TECHNICAL SURVEYS,  
from air photographs taken in 1951. Field surveys 1959. Printed  
1963.

This map was compared with aerial photography flown in 1976 and found to be up-to-date in all major features.

On a comparé cette carte à la photographie prise du haut des airs en (1976); nous avons constaté que toutes ses caractéristiques principales, étaient à jour.

Compilée en 1961 par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DES MINES ET DES RELEVÉS TECHNIQUES, d'après les photographies aériennes prises en 1951. Travaux exécutés sur le terrain en 1959. Imprimée en 1963.

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

Symbol	Description
Routes	Routes
all weather	toute saison
dry weather	période sèche
cart path	de terre
port or passage	sentier ou passage
railway, normal gauge, single track	Chemin de fer, voie unique (écartement normal)
power transmission line	Ligne de transport d'énergie
open or open cut	Mine ou fosse à ciel ouvert
horizontal control point, with elevation	Point géodésique avec cote
benchmark, with elevation	Repère de nivellement avec cote

BM 157

SCALE 1:50,000 ÉCHELLE

Miles 1 0 1 2 3 Miles

Metres 1000 500 0 1000 2000 3000 4000 Metres

Yards 1000 500 0 1000 2000 3000 4000 Yards

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






MAGNETIC DECLINATION 33°32' WEST  
AT CENTRE OF MAP 1963  
Annual change (decreasing) 3.9'

ÉQUIDISTANCE DES COURBES: 50 PIEDS  
Élévations en pieds au-dessus du niveau moyen de la mer  
Réseau géodésique nord-américain unifié (1927)  
Projection transverse de Mercator

DÉCLINAISON MAGNÉTIQUE AU CENTRE  
DE LA FEUILLE EN 1963 : 33°32' OUEST  
Variation annuelle (décroissante) 3.9'

Some names on this map are not yet official. Corrections or additions are invited by the Surveys and Mapping Branch.

Certains noms inscrits sur cette carte ne sont pas encore officiels. La Direction des levés et de la cartographie saurait gré au public de lui signaler corrections et additions.

Building	Bâtiment	Barn	Grange
School	École	Post Office	Bureau de poste
Church	Eglise	Cemetery	Cimetière
Lighthouse	Phare		
River with bridge	Rivière avec pont		
Stream, intermittent or dry	Cours d'eau intermittent, ou à sec		
Lake intermittent, indefinite	Lac intermittent, très imprécise		
Marsh or Swamp	Marais ou marécage		
Depression contours	Courbes de cuvette		

NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM  
SYSTÈME DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE NATIONAL