

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
Feet
Meters

T.N.
1° 05' or 19 Miles
9° 32' or 169 Miles
Grid North
Magnetic North

Use diagram only to obtain numerical values.
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1972
FOR CENTRE OF MAP
Annual change increasing 1.1"

GRID ZONE DESIGNATION	100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
17T	PU

TO OBTAIN REFERENCE TO NEAREST 100 METRES	
EXAMPLE:	CHURCH
EASTING: Road number on grid line immediately to left of point	25
Estimate tenths of a square from this line eastward to point	9
NORTHING: Road number on grid line immediately below point	52
Estimate tenths of a square from this line northward to point	12
MILITARY GRID REFERENCE	259522
Nearest similar grid reference 100,000 metres about 63 metres	

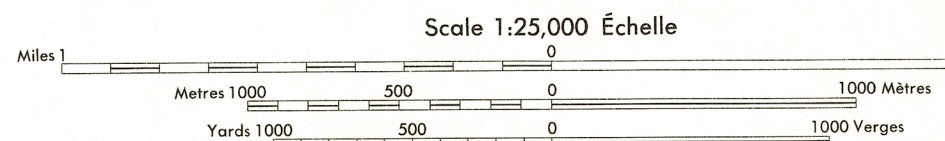
ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 17

Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.
Updated from aerial photographs taken in 1969-1970. Culture
checked 1970. Printed 1974.

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

© Canada Copyrights Reserved 1974

THORNHILL ONTARIO



CONTOUR INTERVAL 10 FEET
Elevations in Feet above Mean Sea Level
North American Datum 1927
Transverse Mercator Projection

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 10 PIEDS
Elevations in pieds au-dessus du niveau moyen de la mer
Système de référence géodésique nord-américain, 1927
Projection Transverse de Mercator

Communities within cities and towns are named in red.

Les communautés à l'intérieur des cités et villes sont désignées en rouge.

Roads:	Routés:
hard surface, all weather.....	durée, toute saison.....
2 lanes.....	2 voies.....
2 lanes or more.....	2 voies ou plus.....
loose or stabilized surface, all weather.....	de gravier, période sèche.....
loose surface, dry weather.....	de terre.....
cart track.....	sentier, période ou portage.....
trail, cut line or portage.....	Chemin de fer, voie unique (à carterment normal).....
Railway, normal gauge, single track.....	voie à écartement.....
Horizontal control point, with elevation.....	Point géodésique, avec cote.....
Bench mark, with elevation.....	Repère de nivellement, avec cote.....
Spot elevation, precise.....	Point coté, précis.....
Mine or open cut.....	Mine ou fosse à ciel ouvert.....

Building.....	Bâtiment.....
School.....	École.....
Cemetery.....	Cimetière.....
Rock, bare or awash.....	Roche, nue ou à fleur d'eau.....
Power transmission line.....	Ligne de transport d'énergie.....
River with bridge.....	Rivière avec pont.....
Rapids, Falls, large, small.....	Rapides, Chutes, grands, petits.....
Lake intermittent, indefinite.....	Lac intermittent, rive imprécise.....
Marsh or Swamp.....	Marais ou marécage.....
Depression contours.....	Courbes de cuvette.....
Trees.....	Arbres.....
Woods.....	Bois.....
Vineyard, Orchard.....	Vignoble, Verger.....

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 1969-1970. Vérification
des ouvrages en 1970. Imprimé en 1974.

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.

© Canada 1974, tous droits réservés

TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL
DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE

30 M/13h	30 M/14a	30 M/14d
30 M/13a	30 M/14a	30 M/14c
30 M/12h	30 M/11e	30 M/11f

INDEX TO ADJOINING MAPS OF
THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM

THORNHILL
30 M/14d
EDITION 3