



Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES
Updated from aerial photographs taken in 1975. Culture sheet
1977. Information current as of 1977.

© 1978 Her Majesty the Queen in Right of Canada
Department of Energy, Mines and Resources.

OBA LAKE
ALGOMA DISTRICT
ONTARIO
Scale 1:50,000 Echelle

Contours interval 50 feet
Elevations in feet above Mean Sea Level
North American Datum 1927
Transverse Mercator Projection

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 la localité et l'altitude exacte des
repères de nivellement en écrivant au Levé géodésique, Direction des
Levés et de la Cartographie, Ottawa.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
Metres 30 20 10 0 100 200 300 400
Feet 100 50 25 0 100 200 300 400

ECHELLE DE CONVERSION DES ÉLEVATIONS
Mètres 30 20 10 0 100 200 300 400
Pieds 100 50 25 0 100 200 300 400

Coordinate Conversion NAD 27 to NAD 83 (NAD 84)
Mean values for this map
Geographic: Latitude - add 0.1°
Longitude - subtract 0.2°
Grid: Northing - add 224m
Easting - subtract 6m

Conversion des coordonnées NAD 27 à NAD 83 (NAD 84)
Valeurs moyennes pour cette carte
Coordonnées géographiques: Latitude - additionner 0.1°
Longitude - soustraire 0.2°
Quadrillage: Northing (N) - additionner 224m
Easting (E) - soustraire 6m

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 1975. Vérification
des ouvrages en 1977. Remplacement à jour en 1977.

© 1978 Sa Majesté La Reine du Chef du Canada
Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.

GLOSSARY GLOSSAIRE

Airfield	Terrain d'aviation
Arms	Armes
City Limits	Limites de ville
Cuttings	Quarres
Ditch	Fossé
Dugout	Abreuvoir
Dump	Dépotier
Filtration Plant	Usine de filtration
Gas	Usine de gaz
Golf Course	Terrain de golf
Gravel Yard	Ferraille
Kiln	Four
Lookout	Belvédère
Mine Waste	Déchets de mine
Oil Wells	Puits de pétrole
Park	Parc
Risk	Patinoire
Sensor Citizens Home	Foyer de l'âge d'or
Ski Area	Station de ski
String Bag	Fondrière à filements
Summit Line	Ligne arête
Tank	Reservoir
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, ee
C	County	Comté
CO	County	Comté
E	Elevator	Élévateur
F	Ferry	Traverseur
IR	Indian Reserve	Réserve indienne
H	Hospital	Hôpital
L	Lot	Lot
Micro	Micro-wave	Micro-ondes
Mun	Municipality	Municipalité
P	Post Office	Bureau de poste
PH	Power House	Centrale électrique
RCMP	Royal Canadian Mounted Police	Gendarmes Royaux Canadienne
Res	Reservoir	Reservoir
Trans Sta	Transformer Station	Poste de transformateurs
TL	Tree Farm Licence	Licence de sylviculture

Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1975
FOR CENTRE OF MAP
Annual change increasing 1.3"
Utiliser le diagramme pour obtenir les valeurs numériques
DES VALEURS MOYENNES APPROXIMATIVES
DU CENTRE DE LA CARTE EN 1975
Variation annuelle croissante 1.3"

**ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 16
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
TRANSVERSE UNIVERSEL DE MERCATOR**

GRID ZONE DESIGNATION: 16 U
LA ZONE DE QUADRILLAGE: 16 U

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

**REFERENCE POINT
POINT DE REPÈRE**

EASTING: Read number on grid line immediately to left of point.
LONGITUDE EST: Note the chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement à gauche du repère.
Estimate tenth of a square from this line eastward to point.
Estimer le nombre de dixièmes du carré entre cette ligne et le repère en direction nord.

NORTHING: Read number on grid line immediately below point.
LATITUDE NORTH: Note the chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement en dessous du repère.
Estimate tenth 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.

REFERENCE TO QUADRILLAGE: 975084
Nearest similar grid reference 100,000 metres (about 63 miles)
La prochaine référence semblable est à 100,000 mètres (environ 63 milles).

BROWN NUMBERED TICKS INDICATE THE 1000 METRE U.T.M. GRID ZONE 17
LES TRAITS NUMÉRÉS EN BRUN INDICENT LE QUADRILLAGE DE 1000 MÈTRES U.T.M.

TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE

42 C/15	42 C/16	42 B/13
42 C/10	42 C/9	42 B/12
42 C/7	42 C/8	42 B/5

INDEX TO ADDING MAPS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM

42 C/9
EDITION 2