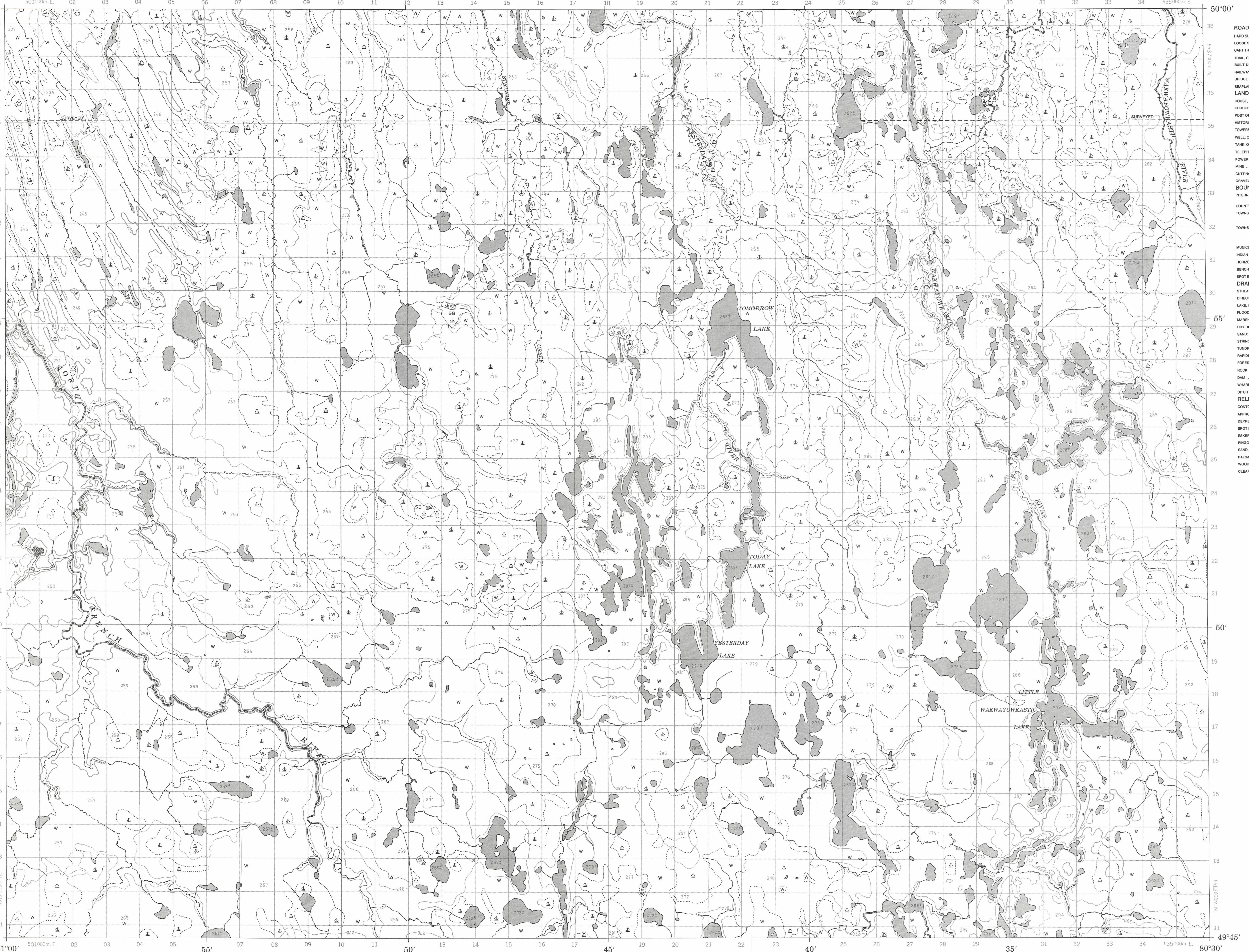


CANADA

EDITION 1 42 H/15



PRODUCED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES,
OTTAWA, 1976. INFORMATION CURRENT AS OF 1970.
COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA,
YOUR NEAREST MAP DEALER.

© CANADA COPYRIGHTS RESERVED 1976.

ELEVATIONS IN METRES ABOVE MEAN SEA LEVEL
CONTOUR INTERVAL 10 METRES

NORTH AMERICAN DATUM 1927
TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

TOMORROW LAKE

COCHRANE DISTRICT
ONTARIO

Scale 1:50,000 Échelle

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

ÉLEVATIONS EN MÈTRES AU-DESSUS DU NIVEAU MOYEN DE LA MER
ÉQUIDISTANCE DES COURBES 10 MÈTRES

SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAIN 1927
PROJECTION TRANSVERSE DE MERCATOR

ÉTABLI PAR LA DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA
CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES
MINES ET DES RÉSOURCES, OTTAWA, EN 1976.
RENSEIGNEMENTS À JOUR EN 1970.
CES CARTES SONT EN VENTE AU BUREAU DES CARTES
DU GOUVERNEMENT, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES
ET DES RÉSOURCES, OTTAWA, OU CHEZ LE VENDEUR
LE PLUS PRÈS.

© CANADA 1976. TOUTS DROITS RÉSERVÉS

Military users
refer to this map as
MAP 42 H/15 CARTE
pour usage militaire:
EDITION 1 MCÉ EDITION

SERIES A701 SERIE
MAP 42 H/15 CARTE

LEGEND - LÉGENDE

ROADS AND RELATED FEATURES
HARD SURFACE, ALL WEATHER
LOOSE SURFACE
CART TRACK, WINTER ROAD
TRAIL, CUT LINE, PORTAGE
BUILT-UP AREA
RAILWAY, SIDING, STATION, STOP
CHAMIN DE FER, VOIE D'ÉVITEMENT, GARE, ARRÊT
PONT
HYDROAÉROPORT, MOULAGE
POINTS DE REPÈRE
Maison, Grange
ÉGLISE, ÉCOLE
BUREAU DE POSTE
LIEU HISTORIQUE
TOURS, FEU, RADIO
WELL, OIL, GAS
TANK, GASOLINE, WATER
TELEPHONE LINE
POWER TRANSMISSION LINE
MINE
CUTTING, EMBANKMENT
GRAVEL PIT
BOUNDARIES AND SURVEY CONTROL
INTERNATIONAL, PROVINCIAL, BOUNDARY MONUMENT
COUNTY, DISTRICT
CANTON, PAROISSE - ARPENTÉE, NON ARPENTÉE
TOWNSHIP, DLS - SURVEYED, UNSURVEYED
- SECTION CORNERS
MUNICIPALITY
INDIAN RESERVE, PARK, ETC
REPERE PLANIMÉTRIQUE
REPÈRE DE NIVELLEMENT AVEC CÔTE
POINT CÔTE PRÉCIS SUR TERRE, SUR L'EAU
DRAINAGE AND RELATED FEATURES
STREAM, STREAM BED, INDEFINITE
DIRECTION OF FLOW
LAKE, INTERMITTENT, LAKES
FLOODED LAND
MARSH, SWAMP (WOODED)
DRY RIVER BED WITH CHANNELS
SAND, ABOVE IN WATER
STRING BOG
TUNDRA, PONDS, POLYGONS
RAPIDS, FALLS, RAPIDS
FORESHORE FLATS
ROCK
DAM
WHARF
DITCH
RELIEF FEATURES
CONTOURS
APPROXIMATE CONTOURS
DEPRESSION CONTOUR
SPOT ELEVATION, APPROXIMATE LAND WATER
ESKER
PINGO
SAND, SAND DUNES
PALSA BOG
WOODED AREA
WOODED AREA
CLEARED AREA

PHOTOGRAPHY PHOTOGRAPIQUE RESTITUTION
COMPILATION
GRID ZONE DESIGNATION
DÉSIGNATION DE LA ZONE
DU QUADRILLAGE
17U
100,000 M SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICATION DU Carré
DE 100,000 M
NF
5

EXAMPLE OF METHOD USED
TO GIVE COORDINATES FOR 100 METRES
DE LA MÉTHODE EMPLOYÉE
POUR FIXER LES REPÈRES À 100 MÈTRES PRÈS
REFERENCE POINT
POINT DE REPÈRE
CHURCH - ÉGLISE
(as above)
(c-dessus)
EASTING: Read number on grid line
à droite du repère immédiatement en dessous
LONGITUDE: Est. Note le chiffre de la ligne
du quadrillage immédiatement à gauche
du repère.
Estimate tenth of a square from
this line eastward to point.
Estimer dixième d'un Carré
entre cette ligne et le repère en direction est.
NORTHING: Read number on grid line
immédiatement belo point.
LATITUDE NORTH: Note le chiffre de la ligne
du quadrillage immédiatement en dessous
of the grid line.
Estimate tenth of a square from
this line northward to point.
Estimer dixième d'un Carré
entre cette ligne et le repère en direction nord.
GRID REFERENCE
EXEMPLE DU QUADRILLAGE
975984
975984
Nearest similar grid reference 100 metres (about 63 mètres)
La position différenciante entre 100 mètres (environ 63 mètres)

REVISION
REVISON
REVISION
REVISION

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 17
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR

42-1/3	42-1/2	42-1/1
42 H/14	42 H/15	42 H/16
42 H/11	42 H/10	42 H/9

The 1974 MAGNETIC BEARING is 10°50' (194 miles)
WEST of GRID NORTH.
ANNUAL CHANGE DECREASING 2'.
GRID NORTH is 0°11' (3 miles) EAST of TRUE NORTH
for corner of map.
Le REPÈRE MAGNÉTIQUE en 1974 est 10°50' (194 miles)
OUEST du GRID DU QUADRILLAGE.
VARIATION ANNUELLE DÉCRÉSANT 2'.
NORD DU QUADRILLAGE est 0°11' (3 miles) à l'est du
NORD GÉODÉSIQUE au coin de la carte.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLEVATIONS
Metres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 Mètres
Feet 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Feet