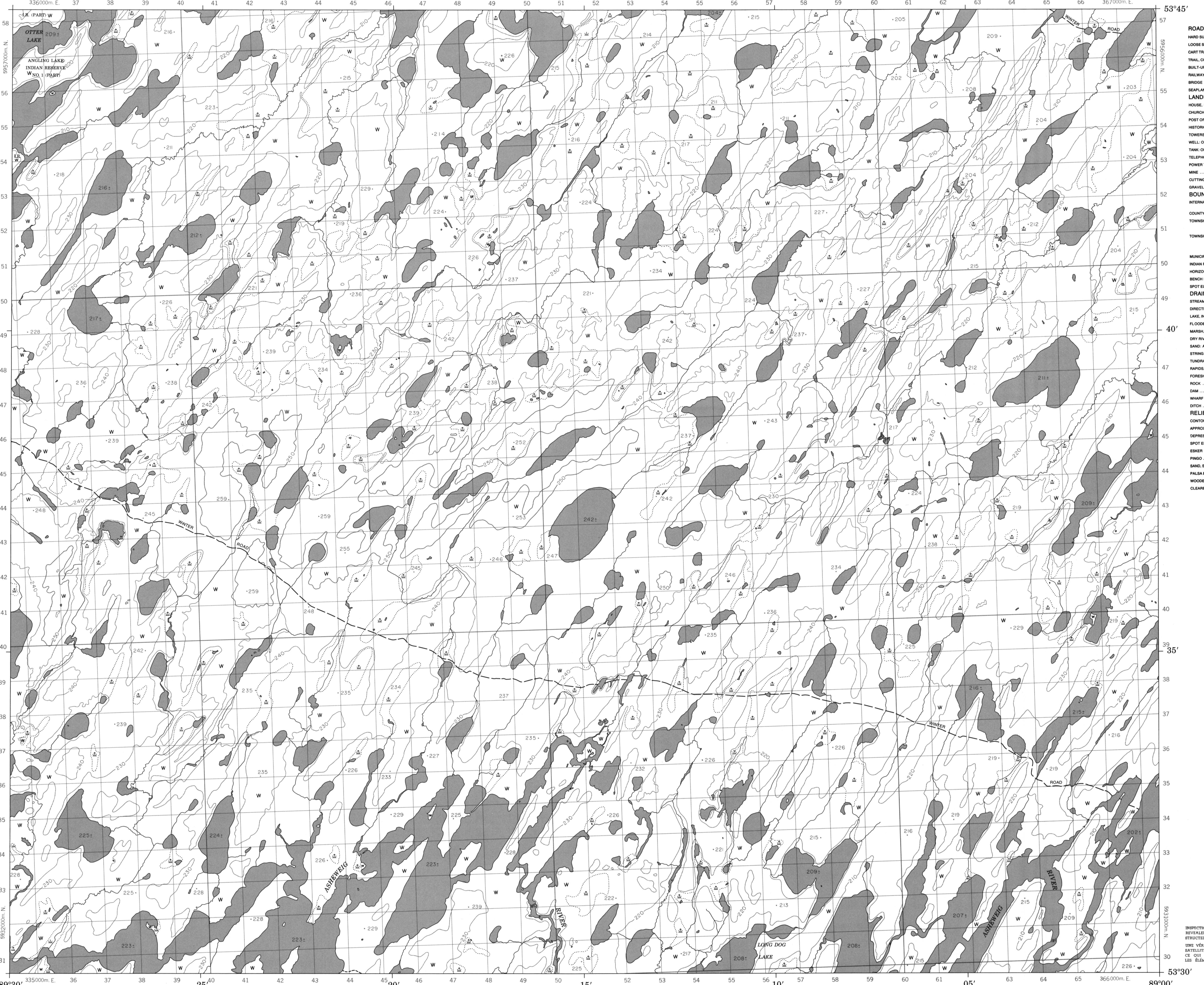


## CANADA

EDITION 1 53 H/11

Military users,  
refer to this map as:  
Référence de la carte  
pour usage militaire:

SERIES A701 SÉRIE  
MAP 53 H/11 CARTE  
EDITION 1 MCE ÉDITION



## LEGEND - LÉGÈRE

| ROUTES ET OUVRAGES CONNEXES                     |   |
|---|---|
| HARD SURFACE, ALL WEATHER                       | ⑫   |
| LOOSE SURFACE                                   | GRAVIER   |
| CART TRACK, WINTER ROAD                         | CHAMIN DE TERRE, D'HIVER                            |
| TRAIL, CUT LINE, PORTAGE                        | SENTEUR, PERCÉE, PORTAGE                            |
| BUILT-UP AREA                                   | AGGLOMERATION                                       |
| RAILWAY, SIDE STATION, STOP                     | CHAMIN DE FEU, VOIE D'ÉVITEMENT, GARE, ARRÊT        |
| BRIDGE  | PONT  |
| SEAPLANE BASE, ANCHORAGE                        | HYDROAÉROPORT, MOULAGE                              |
| LANDMARK FEATURES                               |   |
| HOUSE, BARN                                     | MAISON, GRANGE                                      |
| CHURCH, SCHOOL                                  | ÉGLISE, ÉCOLE                                       |
| POST OFFICE                                     | BUREAU DE POSTE                                     |
| HISTORICAL SITE                                 | LIEU HISTORIQUE                                     |
| TOURNIE FIRE, RADIO                             | TOURS, FEU, RADIO                                   |
| WELL, OIL, GAS                                  | PUITS, PÉTROLE, GAZ                                 |
| TANK, OIL, GASOLINE, WATER                      | RÉSERVOIR, PÉTROLE, ESSENCE, EAU                    |
| TELEPHONE LINE                                  | LIGNE TELEPHONIQUE                                  |
| POWER TRANSMISSION LINE                         | LIGNE DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE                     |
| MINE  | MINE  |
| CUTTING, EMBANKMENT                             | DÉBRAI, REMBLAI                                     |
| GRAVEL PIT                                      | GRAVIERIE   |
| BOUNDARIES AND SURVEY CONTROL                   |   |
| INTERNATIONAL, PROVINCIAL, TERRITORIAL MONUMENT | FRONTIÈRE INTERNATIONALE, PROVINCIALE, TERRITORIALE |
| COUNTY, DISTRICT                                | COMITÉ, DISTRICT                                    |
| TOWNSHIP, PARISH-SURVEYED                       | CANTON, PAROISSE - APPÉNTEE, NON APPÉNTEE           |
| TOWNSHIP, DLS - SURVEYED, UNSURVEYED            | UNSURVEYED  |
| TOWNSHIP, ATC-APPÉNTEE, NON APPÉNTEE            |   |
| - SECTION CORNERS                               | - CONS DE SECTION                                   |
| MUNICIPALITY                                    | MUNICIPALITÉ  |
| INDIAN RESERVE, PARK, ETC                       | RÉSERVE INDIENNE, PARC, ETC                         |
| HORIZONTAL SURVEY POINT                         | REPÈRE PLANIMÉTRIQUE                                |
| BENCH MARK WITH ELEVATION                       | REPÈRE DE NIVELLEMENT AVEC ÉLEVATION                |
| SPOT ELEVATION, PRECISE, LAND, WATER            | POINT CÔTE, PRÉCIS, SUR TERRE, SUR L'EAU            |
| DRAINAGE AND RELATED FEATURES                   |   |
| STREAM, SHORELINE, INDEFINITE                   | DRAINAGE ET OUVRAGES CONNEXES                       |
| DIRECTION OF FLOW                               | COURS D'EAU, RIVIÈRE, IMPRÉCISE                     |
| LAKE, INTERMITTENT LAKE                         | LAC, LAC INTERMITTENT                               |
| FLOODED LAND                                    | TERRAIN INONDÉ                                      |
| MARSH, SWAMP (WOODED)                           | MARAS, MARÉGAGE BOISÉ                               |
| DRY RIVER BED WITH CHANNELS                     | LIT DE COURS D'EAU DARI AVEC CHENAUX                |
| SAND, ABOVE IN WATER                            | SABLE AU DESSUS, DANS L'EAU                         |
| STRING BOG                                      | MARÉGAGE EN ENFILE                                  |
| TUNDRA; PONDS, POLYGONS                         | TOUNDRA; ÉTANGS, SOLS POLYGAONNAUX                  |
| RAPIDS, FALLS, RAPIDS                           | RAPIDES, CHUTES, RAPIDES                            |
| FORESHORE FLATS                                 | ESTRANS   |
| ROCK  | ROCHE   |
| DAM   | BARRAGE   |
| WHARF   | QUAI  |
| DITCH   | FOSSE   |
| RELIEF FEATURES                                 |   |
| CONTOURS  | RELIEF  |
| APPROXIMATE CONTOURS                            | COURBES DE NIVEAU                                   |
| DEPRESSION CONTOUR                              | COURBES DE NIVEAU APPROXIMATIVES                    |
| SPOT ELEVATION, APPROXIMATE, LAND, WATER        | COURSE DE CUVETTÉ                                   |
| ESKER   | POINT CÔTE, APPROXIMATIF, SUR TERRE, SUR L'EAU      |
| PINGO   | ESKER   |
| SAND, SAND DUNES                                | PINGO   |
| PALSB BOG                                       | SABLE, DUNES  |
| WOODED AREA                                     | PALSB BOG   |
| CLEARED AREA                                    | PALSB BOG   |

GRID ZONE DESIGNATION  
DÉSIGNATION DE LA ZONE  
DU QUADRILLAGE  
100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION  
IDENTIFICATION DU Carré  
DE 100,000 M.  
CQ

EXAMPLE OF METHODS USED  
TO GIVE A REFERENCE TO A SPOT 100 METRES  
TO A REFERENCE IN A SPOT 100 METRES  
EXEMPLE D'ÉTATÉS EMPLOYÉS  
POUR FAIRE DES REPÈRES À 100 MÈTRES PRÈS

|    |    |    |    |
|----|----|----|----|
| 99 | 98 | 97 | 96 |
| 99 | 98 | 97 | 96 |
| 99 | 98 | 97 | 96 |
| 99 | 98 | 97 | 96 |

REFERENCE POINT  
POINT DE REPÈRE CHURCH — ÉGLISE  
EASTING: Road number on grid line  
immediately to left of point  
LONGITUDE: Est. Note le chiffre de la ligne  
de route immédiatement à gauche  
du repère  
Estimate hefts of a square front  
this road  
Estimate the number of digits of the card  
entre cette ligne et le repère en direction est:  
NORTHING: Road number on grid line  
immediately below point  
LATITUDE: NORD. Note le chiffre de la ligne  
de route immédiatement en dessous  
du repère  
Estimate hefts of a square front  
this road  
Estimate the number of digits of the card  
entre cette ligne et le repère en direction nord:  
GRID NORTH: Grid reference (100,000 m) above grid line  
EXAMPLE DU QUADRILLAGE  
979584

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

The 1977 MAGNETIC BEARING is 0°24' (7 miles)  
EAST of GRID NORTH  
ANNUAL CHANGE INCREASING 1.3'  
GRID NORTH is 1°49' (32 miles) WEST of TRUE NORTH  
for centre of map.

Le REPÈRE MAGNÉTIQUE en 1977 est à 0°24' (7 miles)  
EST du NORD DU QUADRILLAGE.  
VARIATION ANNUELLE CROISSANTE 1.3'.  
NORD DU QUADRILLAGE est 1°49' (32 miles) à l'est du  
NORD GÉOGRAPHIQUE au centre de la carte.

INSPECTION OF THIS MAP USING 1983 SATELLITE IMAGERY  
REVEALED NO CHANGES IN MAJOR HYDROGRAPHIC OR CON-  
STRUCTED FEATURES.

STABILISATION DE CETTE  
MAP A L'AIDE D'IMAGES  
SATÉLLITE DE 1983 N'A MONTÉ AUCUN CHANGEMENT  
EN CE QUI CONCERNÉ LES ÉLÉMENS HYDROGRAPHIQUES OU  
LES ÉLÉMENS RAPPORTÉS (CONSTRUCTIONS D'IMPORTANCE).

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS  
ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLEVATIONS

Metres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 Metres

Feet 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Pieds

ELEVATIONS IN METRES ABOVE MEAN SEA LEVEL  
CONTOUR INTERVAL ..... 10 METRES

NORTH AMERICAN DATUM 1927  
TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

KENORA DISTRICT  
ONTARIO

Scale 1:50,000 Échelle

Miles 1 0 1 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

CES CARTES SONT FOURNIES AU BUREAU DES CARTES  
DU CANADA, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET  
DES RÉSOURCES, OTTAWA, OU CHEZ LE VENDEUR  
LE PLUS PRÈS.

© CANADA 1977. TOUS DROITS RÉSERVÉS

PRODUCED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH,  
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES,  
OTTAWA, 1977. INFORMATION CURRENT AS OF 1973.

COPIES MAY BE PURCHASED FROM THE CANADA MAP OFFICE,  
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA,  
OR YOUR NEAREST MAP DEALER.

© CANADA. COPYRIGHTS RESERVED 1977.

53 H/11

EDITION 1