



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
BRIDGE
SEAPLANE BASE, ANCHORAGE
GRAVEL
LANDMARK FEATURES
HOUSE
CHURCH, SCHOOL
POST OFFICE
HISTORICAL SITE
TOWERS: FIRE, RADIO
WELL: OIL, GAS
TANK: OIL, GASOLINE, WATER
TELEPHONE LINE
POWER TRANSMISSION LINE
MINE
CUTTING, EMBANKMENT
GRAVENE
BOUNDARIES AND SURVEY CONTROL
INTERNATIONAL, PROVINCIAL
BOUNDARY MONUMENT
COUNTY, DISTRICT
TOWNSHIP, PARISH-SURVEYED
UNSURVEYED
TOWNSHIP, DLS - SURVEYED, UNSURVEYED
SECTION CORNERS
MUNICIPALITY
INDIAN RESERVE, PARK, ETC
HORIZONTAL SURVEY POINT
BENCH MARK WITH ELEVATION
SPOT ELEVATION, PREGISE, LAND, WATER
DRAINAGE AND RELATED FEATURES
STREAM, SHORELINE, INDEFINITE
DIRECTION OF FLOW
LAKE, INTERMITTENT LAKE
FLOODED LAND
MARSH, SWAMP (WOODED)
DRY RIVER BED WITH CHANNELS
SAND, ABOVE, IN WATER
STRUNG 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
POND
SAND, SAND DUNES
PALSA BOG
WOODED AREA
CLEARED AREA

ROUTES ET OUVRAGES CONNEXES
SURFACE PAVÉE, TOUTES SAISONS
GRAVIER
CHEMIN DE TERRE, D'HIVER
SENTIER, PERCÉE, PORTAGE
AGGLOMÉRATION
CHEMIN DE FER, VOIE D'ÉVÈTEMENT, GARE, ARRÊT
PONT
HYDROAÉROPORT, MOULAGE
POINTS DE REPÈRE
MAISON, GRANGER
ÉGLISE, ÉCOLE
BUREAU DE POSTE
LIEU HISTORIQUE
TOURS: FEU, RADIO
PUITS: PÉTROLE, GAZ
RÉSÉROIR: PÉTROLE, ESSENCE, EAU
LIGNE TÉLÉPHONIQUE
LIGNE DE TRANSPORT D'ÉNERGIE
MINE
DÉBLAI, REMBLAI
GRAVENE
FRONTIÈRES ET POINTS DE RÉFÉRENCES
INTERNATIONALE, PROVINCIALE
BONNE FRONTIÈRE
COMTE, DISTRICT
CANTON, PAROISSE
TOWNSHIP, PAROISSE - NON ARPENTÉE
TOWNSHIP, DLS - SURVEYED, NON ARPENTÉE
COINS DE SECTION
MUNICIPALITÉ
RESERVE INDIENNE, PARC, ETC
REPERE PLANIMETRIQUE
REPERE DE NIVÈLEMENT AVEC COTE
POINT COTE, PRECISE: SUR TERRE, SUR L'EAU
DRAINAGE ET OUVRAGES CONNEXES
COURS D'EAU, RIVE: IMPRECISE
DIRECTION DU COURANT
LAC, LAC INTERMITTENT
TERRAIN INONDÉ
MARAIS, MARÉCAGE (BOISÉ)
LIT DE COURS D'EAU TARI AVEC CHENAUX
SABLE: AU DESSUS, DANS L'EAU
MARÉCAGE EN ENFILADE
TOUNDRA: ÉTANGS, SOLS POLYAGONAUX
RAPIDES, CHUTES, RAPIDES
ESTRANS
BARRAGE
QUAI
FOSSE
RELIEF
COURBES DE NIVEAU
COURBES DE NIVEAU APPROXIMATIVES
COURBE DE CUVETTE
POINT COTE, APPROXIMATIF: SUR TERRE, SUR L'EAU
ESKER
POND
SABLE, DUNES
PALSE
RÉGION BOISÉE
RÉGION DÉBOISÉE

PHOTOGRAPHY PHOTOGRAPHIE
COMPILED RESTITUTION
179 A-23478 7/73 173
36 A-23244 7/73 30
97 A-23244 7/73 73
40 A-23222 5/73 45

REVISION
REVISION

GRID ZONE DESIGNATION
DESIGNATION DE LA ZONE
DU QUADRILLAGE
15 U
100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100,000 M.
WK
EXAMPLE OF METHOD USED
TO GIVE REFERENCE TO MAP: 100 METRES
EXEMPLE DE LA MÉTHODE EMPLOYÉE
POUR FAIRE DES RÉFÉRENCES À 100 MÈTRES PRÈS
REFERENCE POINT CHURCH - ÉGLISE (see above)
POINT DE REPÈRE (ci-dessus)
EASTING: Read number on grid line immediately to left of point.
LONGITUDE EST: Note le chiffre de la ligne de quadrillage immédiatement à gauche du repère.
Estimate length of a square from this line westward to point.
Estimer le nombre de carrés du carré entre cette ligne et le repère en direction nord.
NORTHING: Read number on grid line immediately below point.
LATITUDE NORD: Note le chiffre de la ligne de quadrillage immédiatement en dessous du repère.
Estimate length of a square from this line northward to point.
Estimer le nombre de carrés du carré entre cette ligne et le repère en direction nord.
GRID REFERENCE SAMPLE 9804
Reads similar grid reference 100,000 metres (about 63 miles).
La lecture référence similaire est à 100,000 mètres (environ 63 milles).

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 15
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
UNIVERSAL TRANSVERSE DE MERCATOR
53 K/3 53 K/2 53 K/1
53 F/14 53 F/15 53 F/16
53 F/11 53 F/10 53 F/9
The 1977 MAGNETIC BEARING is 3°02' (54 mils) EAST OF GRID NORTH.
ANNUAL CHANGE DECREASING 3.1'.
GRID NORTH 0°12' (4 mils) EAST OF TRUE NORTH for centre of map.
The REFERENCE MAGNETIC BEARING is 1977 mils to 3°02' (54 mils) EAST OF GRID NORTH.
VARIATION ANNUELLE DÉCROISSANTE 3.1'.
NORD DU QUADRILLAGE est 0°12' (4 mils) à l'est du NORD GÉOGRAPHIQUE au centre de la carte.

INSPECTION OF THIS MAP USING 1984 SATELLITE IMAGERY REVEALED NO CHANGES IN MAJOR HYDROGRAPHIC OR CONSTRUCTED FEATURES.
UNE VÉRIFICATION DE CETTE CARTE AU MOYEN D'IMAGES SATELLITES DE 1984 N'A MONTRÉ AUCUN CHANGEMENT EN CE QUI CONCERNE LES ÉLÉMENTS HYDROGRAPHIQUES OU LES ÉLÉMENTS RAPPORTÉS (CONSTRUCTIONS) D'IMPORTANCE.

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

PRODUCED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES,
OTTAWA, 1977. INFORMATION CURRENT AS OF 1973.
COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA,
ON YOUR NEAREST MAP DEALER.
© CANADA. COPIRIGHTS RESERVED, 1977.

ELEVATIONS IN METRES ABOVE MEAN SEA LEVEL
CONTOUR INTERVAL: 10 METRES
NORTH AMERICAN DATUM 1927
TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

Scale 1:50,000 Échelle
Miles 1 0 1 2 3 Miles
Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 Mètres
Yards 1000 0 1000 2000 3000 4000 Verges

PULLAN LAKE
DISTRICT OF KENORA
ONTARIO
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 LÈVÉS ET DE LA
CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES
MINES ET DES RESSOURCES, OTTAWA, EN 1977.
RENSEIGNEMENTS À JOUR EN 1973.
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 1977. TOUTS DROITS RÉSERVÉS

PULLAN LAKE
53 F/15
EDITION 1

PROVISIONAL PRINT
IMPRESSION PROVISOIRE