



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

SERIE A 701 SERIES
CARTE 23 F13 MAP
EDITION 2 MCE EDITION

23 F/13
ÉDITION 2 EDITION

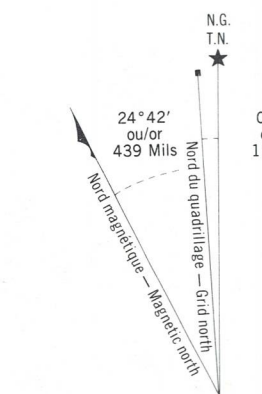
LÉGENDE - LEGEND

- ROUTE, REVÊTEMENT DUR ROAD, HARD SURFACE
ROUTE, SURFACE DE GRAVIER ROAD, LOOSE SURFACE
CHEMIN DE TERRE, ROUTE D'HIVER CART TRACK, WINTER ROAD
SENTIER, PERÇÉE OU PORTAGE TRAIL, CUT LINE, PORTAGE
AGGLOMÉRATION BUILT-UP AREA
CHEMIN DE FER, VOIE D'ÉVITEMENT; STATION; ARRÊT RAILWAY; SIDING; STATION; STOP
PONT BRIDGE
BASE D'HYDRAVIONS; ANCRAGE D'HYDRAVIONS SEAPLANE BASE; SEAPLANE ANCHORAGE
MAISON; GRANGE HOUSE; BARN
ÉGLISE; ÉCOLE; BUREAU DE POSTE CHURCH; SCHOOL; POST OFFICE
TOUR; POINT DE REPERE TOWER; LANDMARK OBJECT
PUITS; PÉTROLE; GAZ; RÉSERVOIR; EAU WELL; OIL, GAS, TANK; WATER
LIGNE DE TRANSPORT D'ÉNERGIE POWER TRANSMISSION LINE
MINE; GRAVIER MINE; GRAVEL PIT
DÉBLAI; REMBLAI CUTTING; EMBANKMENT
FRONTIÈRE INTERNATIONALE, LIMITE PROVINCIALE AVEC BORNE ET NUMÉRO INTERNATIONAL, PROVINCIAL BOUNDARY WITH MONUMENT AND NUMBER
LIMITE PROVINCIALE, NON ARPENTÉE PROVINCIAL BOUNDARY, UNSURVEYED
LIMITE DE COMTE, DE DISTRICT COUNTY, DISTRICT BOUNDARY
LIMITE DE TOWNSHIP, DE CANTON, DE PAROISSE TOWNSHIP, PARISH BOUNDARY
LIMITE DE MUNICIPALITÉ MUNICIPALITY BOUNDARY
LIMITE DE RÉSERVES, SANCTUAIRES, PARCS, ETC. RESERVE, SANCTUARY, PARK, ETC. BOUNDARY
LIMITE DE SURFACE REPERE, LIMITE APPROXIMATIVE OUTLINED LANDMARK AREA, BOUNDARY APPROXIMATE
COIN DE TOWNSHIP (A.T.C.): ARPENTÉ, NON ARPENTÉ D.L.S. TOWNSHIP CORNER: SURVEYED, UNSURVEYED
COINS DE SECTION (A.T.C.) D.L.S. SECTION CORNERS
POINT DE CONTRÔLE PLANIMÉTRIQUE HORIZONTAL CONTROL POINT
REPERE DE NIVELLEMENT AVEC COTE BENCH MARK WITH ELEVATION
POINT COTE, PRÉCIS SPOT ELEVATION, PRECISE
COURS D'EAU OU RIVE; IMPRÉCIS STREAM OR SHORELINE: INDEFINITE
LAC; LAC INTERMITTENT; LAC PEU PROFOND LAKE; INTERMITTENT LAKE; SHALLOW LAKE
TERRAIN INONDÉ FLOODED LAND
MARAIS; BOISÉ; MARÉCAUX; FONDRIÈRE À FLAMENTS MARSH; SWAMP; WOODED; STANDING BOG
LIT DE RIVIERE ASSÉCHÉ AVEC CHENAUX DRY RIVER BED WITH CHANNELS
RAPIDES; CHUTES; RAPIDES RAPIDS; FALLS; RAPIDS
ESTRANS, SABLE SOUS L'EAU; ROCHES FORESHORE FLATS, SAND IN WATER; ROCKS
TOUNDRA; LACS EN TOUNDRA; POLYÈDRES DE TOUNDRA TUNDRA; LAKES IN TUNDRA; POLYGONS
FONDRIÈRE DE PALAIS PALSA BOG
BARRAGE; QUAI DAM; WHARF
CHAMP DE GLACE (GLACIER); MORAIN ICEFIELD (GLACIER); MORAIN
GLACE AVEC DÉBRIS DEBRIS COVERED ICE
PINGO PINGO
FOSSÉ DITCH
COURBES DE NIVEAU CONTOURS
COURBES DE NIVEAU APPROXIMATIVES APPROXIMATE CONTOURS
COURBE DE CUVETTE DEPRESSION CONTOUR
FALaise CLIFF
POINT COTE, APPROXIMATIF; SUR TERRE; SUR L'EAU SPOT ELEVATION, APPROXIMATE; LAND; WATER
ESKER ESKER
SABLE; DUNES DE SABLE; PLAGES SURÉLEVÉES SAND, SAND DUNES, RAISED BEACHES
LIEU HISTORIQUE HISTORIC SITE
SURFACE BOISÉE, FORÊT; ESPACE DÉNUDÉ, CLAIRIÈRE WOODED AREA, FOREST; CLEARED AREA

GLOSSAIRE - GLOSSARY

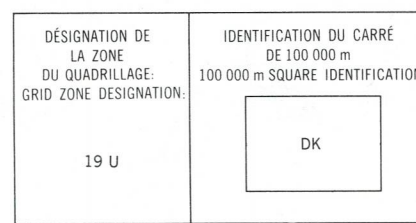
DIGUE

DYKE

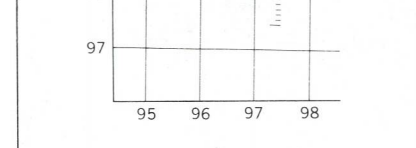


N'utilisez le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
OCCASIONNELLEMENT APPROXIMATIVES
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1989
Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1989
FOR CENTRE OF MAP
Annual change decreasing 4.9"

QUADRILLAGE UNIVERSEL TRANSVERSE DE MERCATOR
DE MILLE MÈTRES
ZONE 19
ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID



EXEMPLE DE LA MÉTHODE EMPLOYÉE
POUR FIXER DES REPERES A 100 MÈTRES PRES
EXAMPLE OF METHOD USED
TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES



POINT DE REPERE
ÉGLISE - CHURCH (à gauche)
ABSCISSE: Note le chiffre de la ligne
du quadrillage immédiatement à gauche
du repère.
EASTING: Read number on grid line
immediately to left of point.
Estime le nombre de divisions du carré
entre cette ligne et le repère en direction nord.
Estimate number of a square from
this line eastward to point.

ORDONNÉE: Note le chiffre de la ligne
du quadrillage immédiatement en dessous
du repère.
NORTHING: Read number on grid line
immediately below point.
Estime le nombre de divisions du carré
entre cette ligne et le repère en direction nord.
Estimate number of a square from
this line northward to point.

REPERE AU QUADRILLAGE
GRID REFERENCE
La référence cartographique la plus précise est à 100 000 mètres.
Nearest similar grid reference 100 000 metres.

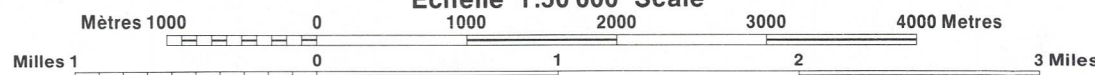
ÉTABLI PAR LE CENTRE CANADIEN DE CARTOGRAPHIE,
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES
MISE À JOUR À LA LUNE DE PHOTOGRAPHIES AÉRIENNES PRÉLÉVÉES
EN 1987. MODIFICATION DES ÉLÉMENTS RAPPORTÉS EN 1988.
PUBLIÉE EN 1989.
MISE À JOUR POUR ILLUSTRER LES ÉLÉMENTS CARTOGRAPHIQUES
VISIBLES SUR LES IMAGES SATELLITE DE 1984.
CES CARTES SONT EN VENTE AU BUREAU DES CARTES DU
CANADA, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES,
OTTAWA, ONTARIO, OU CHEZ LE VENDEUR LE PLUS PRÈS.
© 1989 SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES

ALTITUDES EN MÈTRES
ÉLOUANCE DES COURBES ... 10 MÈTRES
SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉOGRAPHIQUE NORD-AMÉRICAIN 1927
PROJECTION TRANSVERSE DE MERCATOR

POUR TOUT RENSEIGNEMENT CONCERNANT LES REPERES
ET LES BORNES ALTIMÉTRIQUES, S'ADRESSER AUX LÈVES
GÉOGRAPHIQUES, CENTRE CANADIEN DES LÈVES, OTTAWA.

MCR DE CANIAPISCAU
QUÉBEC

Échelle 1:50 000 Scale



ELEVATIONS IN METRES ABOVE MEAN SEA LEVEL
CONTOUR INTERVAL 10 METRES

NORTH AMERICAN DATUM 1927
TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

INFORMATION CONCERNING BENCH MARKS AND HORIZONTAL SURVEY MONUMENTS CAN BE OBTAINED FROM
GEOGRAPHIC SURVEY, CANADA CENTRE FOR SURVEYING,
OTTAWA.

PRODUCED BY THE CANADA CENTRE FOR MAPPING,
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES
UPDATING FROM AERIAL PHOTOGRAPHS TAKEN IN 1987.
CARTOGRAPHIE GÉOGRAPHIQUE, CENTRE CANADIEN DES LÈVES
MODIFICATION DES ÉLÉMENTS RAPPORTÉS EN 1988.
PUBLIÉE EN 1989.
MISE À JOUR POUR ILLUSTRER LES ÉLÉMENTS CARTOGRAPHIQUES
VISIBLES SUR LES IMAGES SATELLITE DE 1984.
CES CARTES SONT EN VENTE AU BUREAU DES CARTES DU
CANADA, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES,
OTTAWA, ONTARIO, OU CHEZ LE VENDEUR LE PLUS PRÈS.
© 1989 SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES

23 F/13

ÉDITION 2 EDITION

Énergie, Mines et
Ressources Canada

Energy, Mines and
Resources Canada