



METRIC/MÉTRIQUE

METRIC/MÉTRIQUE

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

SERIES

A 701

SÉRIE

MAP

115 A/12

CARTE

EDITION

2 MCE

ÉDITION

AURIOL RANGE

115 A/12

EDITION 2 EDITION

LEGEND - LÉGENDE

ROAD, HARD SURFACE

ROUTE, REVÊTEMENT DUR

ROAD, LOOSE SURFACE

ROUTE, SURFACE DE GRAVIER

CART TRACK, WINTER ROAD

CHEMIN DE TERRE, ROUTE D'HIVER

TRAIL, CUT LINE, PORTAGE

SENTIER, PERÇEE OU PORTAGE

BUILT-UP AREA

AGGLOMÉRATION

RAILWAY, SIDING, STATION, STOP

CHEMIN DE FER, VOIE D'ÉVITEMENT, STATION, ARRÊT

BRIDGE

PONT

SEAPLANE BASE, SEAPLANE ANCHORAGE

BASE D'HYDRATIONS, ANCRAGE D'HYDRATIONS

HOUSE, BARN

MAISON, GRANGE

CHURCH, SCHOOL, POST OFFICE

ÉGLISE, ÉCOLE, BUREAU DE POSTE

TOWER, LANDMARK OBJECT

TOUR, POINT DE REPÈRE

WELL, OIL, GAS, TANK, WATER

PUITS, PÉTROLE, GAZ, RÉSERVOIR, EAU

POWER TRANSMISSION LINE

LIGNE DE TRANSPORT D'ÉNERGIE

MINE, GRAVEL PIT

MINE, GRAVÈRE

CUTTING, EMBANKMENT

DÉBLAI, REMBLAI

INTERNATIONAL, PROVINCIAL BOUNDARY
WITH MONUMENT AND NUMBER

FRONTIÈRE INTERNATIONALE, LIMITE
PROVINCIALE AVEC BORNE ET NUMÉRO

PROVINCIAL BOUNDARY, UNSURVEYED

LIMITE PROVINCIALE, NON ARPENTÉE

COUNTY, DISTRICT BOUNDARY

LIMITE DE COMTÉ, DE DISTRICT

TOWNSHIP, PARISH BOUNDARY

LIMITE DE TOWNSHIP, DE CANTON, DE PAROISSE

MUNICIPALITY BOUNDARY

LIMITE DE MUNICIPALITÉ

RESERVE, SANCTUARY, PARK, ETC. BOUNDARY

LIMITE DE RÉSERVES, SANCTUAIRES, PARCS, ETC.

OUTLINED LANDMARK AREA
BOUNDARY APPROXIMATE

LIMITE DE SURFACE REPÈRE,
LIMITE APPROXIMATIVE

D.L.S. TOWNSHIP CORNER, SURVEYED, UNSURVEYED

COIN DE TOWNSHIP (A.T.C.): ARPENTÉ, NON ARPENTÉ

D.L.S. SECTION CORNERS

COINS DE SECTION (A.T.C.)

HORIZONTAL CONTROL POINT

POINT DE CONTRÔLE PLANIMÉTRIQUE

BENCH MARK WITH ELEVATION

REPÈRE DE NIVELLEMENT AVEC COTE

SPOT ELEVATION, PRECISE

POINT CÔTÉ, PRÉCIS

STREAM OR SHORELINE, INDEFINITE

COURS D'EAU OU RIVE, IMPRÉCIS

LAKE, INTERMITTENT LAKE, SHALLOW LAKE

LAC, LAC INTERMITTENT, LAC PEU PROFOND

FLOODED LAND

TERRAIN INONDÉ

MARSH, SWAMP (WOODED),
STRING BOG

MARAIS, BOISÉ MARÉCAGEUX,
FONDRÈRE À FILAMENTS

DRY RIVER BED WITH CHANNELS

LIT DE RIVIÈRE ASSÉCHÉ AVEC CHENAUX

RAPIDS, FALLS, RAPIDS

RAPIDES; CHUTES; RAPIDES

FORESHORE FLATS, SAND IN WATER, ROCKS

ESTRANS, SABLE SOUS L'EAU, ROCHES

TUNDRA, LAKES IN TUNDRA,
POLYGONS

TOUNDRA; LACS EN TOUNDRA
POLYGOUES DE TOUNDRA

PALSA BOG

FONDRÈRE DE PALSÉ

DAM, WHARF

BARRAGE; QUAI

ICEFIELD (GLACIER); MORaine

CHAMP DE GLACE (GLACIER); MORaine

DEBRIS COVERED ICE

GLACE AVEC DÉBRIS

PINGO

POISSÉ

DITCH

FOSSÉ

CONTOURS

COURBES DE NIVEAU

APPROXIMATE CONTOURS

COURBES DE NIVEAU APPROXIMATIVES

DEPRESSION CONTOUR

COURBE DE CUVETTE

CLIFF

FALAISE

SPOT ELEVATION, APPROXIMATE: LAND, WATER

POINT CÔTÉ, APPROXIMATIF: SUR TERRE; SUR L'EAU

ESKER

ESKER

SAND, SAND DUNES, RAISED BEACHES

SABLE; DUNES DE SABLE; PLAGES SURÉLEVÉES

HISTORIC SITE

LIEU HISTORIQUE

WOODED AREA, FOREST, CLEARED AREA

SURFACE BOISÉE, FORÊT; ESPACE DÉNUDÉE, CLAIRIÈRE

PRODUCED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, FROM
AERIAL PHOTOGRAPHS TAKEN IN 1976 AND 1977. PUBLISHED
IN 1987.

© 1987 HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES

THIS MAP WAS COMPARED WITH SATELLITE IMAGERY OBTAINED
IN 1985 AND FOUND TO BE UP-TO-DATE IN ALL MAJOR
FEATURES.

ELEVATIONS IN METRES ABOVE MEAN SEA LEVEL

CONTOUR INTERVAL..... 40 METRES

NORTH AMERICAN DATUM 1987

TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

INFORMATION CONCERNING BENCH MARKS AND HORI-
ZONTAL SURVEY MONUMENTS CAN BE OBTAINED FROM
GEODESIK SURVEY, SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
OTTAWA.

ALTITUDES EN MÈTRES

ÉQUIDISTANCE DES COURBES... 40 MÈTRES

SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAIN 1987

PROJECTION TRANSVERSE DE MERCATOR

POUR TOUT RENSEIGNEMENT CONCERNANT LES REPÈRES
ET BORNES ALTIMÉTRIQUES, S'ADRESSER AUX LEVÉS
GÉODÉSIQUES, DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTO-
GRAPHIE, OTTAWA.

Scale 1:50 000 Échelle

Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 Metres

Miles 1 0 1 2 3 Miles

ÉTABLI PAR LA DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE,
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES, À
L'AIDE DE PHOTOGRAPHIES AÉRIENNES PRISES EN 1976 ET 1977.
PUBLIÉE EN 1987.

© 1987 SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA,
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.

ON A COMPARÉ CETTE CARTE AUX IMAGES PRISES PAR SATELLITE
EN 1985. NOUS AVONS CONSTATÉ QUE TOUTES LES CARACTÉ-
RISTIQUES PRINCIPALES ÉTAIENT À JOUR.

NOTE:
GRID TICKS WITH NUMBERS IN BRACKETS
OR WITHOUT NUMBERS INDICATE THE
1000 METRE U.T.M. GRID

NOTES:
LES AMORCES NUMÉRIQUES ENTRE PARENTHÈSES
OU SANS NUMÉRO INDICENT
LE QUADRILLAGE U.T.M. DE 1000 MÈTRES

Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1987
FOR CENTRE OF MAP
Annual change decreasing 14.0"

N'utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
DECLINATION MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1987
Variation annuelle décroissante 14.0"

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 8
QUADRILLAGE UNIVERSEL TRANSVERSE DE MERCATOR
DE MILLE MÈTRES

GRID ZONE DESIGNATION
DÉSIGNATION DE
LA ZONE
DU QUADRILLAGE:

100 000 m SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICATION DU CARRÉ
DE 100 000 m

EXAMPLE OF METHOD USED
TO GIVE A 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.
ABSCISSE: Note le chiffre de la ligne
du quadrillage immédiatement à gauche
du repère.

Estimate tenths of a square from
this line eastward to point.
Estimer le nombre de dixièmes du carré
entre cette ligne et le repère en direction est:

NORTHING: Read number on grid line
immediately below point.
ORDONNÉE: Note le chiffre de la ligne
du quadrillage immédiatement en dessous
du repère.

Estimate tenths 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:

GRID REFERENCE: 975984
RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE: 975984

Metres similar grid reference 100 000 metres
La référence similaire la plus près est à 100 000 mètres

Coordinate Conversion NAD 27 to NAD 83 (NGS 84)
Mean values for this step:

Geographic: Latitude: subtract 0.9"
Longitude: add 8.5"
Grid: Northing: add 1826
Easting: subtract 1246

Coordonnées géographiques: Latitude: soustraire 0.9"
Longitude: ajouter 8.5"
Quadrillage: Ordonnée (N): additionner 1826
Abscisse (E): soustraire 1246

AURIOL RANGE

115 A/12

EDITION 2 EDITION

Energy, Mines and
Resources Canada

Énergie, Mines et
Ressources Canada