

Military users, refer to this map as:	SERIES A 502	SÉRIE
Reference of this map as:	MAP 74 D	CARTE
pour usage militaire:	EDITION 3 MCE	ÉDITION

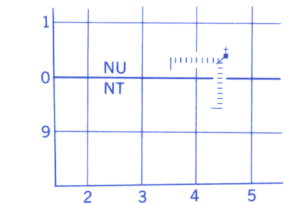
METRIC/MÉTRIQUE

METRIC/MÉTRIQUE

TEN THOUSAND METRE  
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID  
ZONE 12  
QUADRILLAGE UNIVERSEL TRANSVERSE DE MERCATOR  
DE DIX MILLE MÈTRES

GRID ZONE DESIGNATION DESIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE:	100 000 m SQUARE IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100 000 m						
12V	<table><tr><td>VJ</td><td>WJ</td></tr><tr><td>VH</td><td>WH</td></tr><tr><td>5</td><td>63</td></tr></table>	VJ	WJ	VH	WH	5	63
VJ	WJ						
VH	WH						
5	63						

EXAMPLE OF METHOD USED  
TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 1000 METRES  
EXEMPLE DE LA MÉTHODE EMPLOYÉE  
POUR FIXER DES RÉFÉRENCES À 1000 MÈTRES PRÈS



REFERENCE POINT POINT DE RÉFÈRE	CHURCH - ÉGLISE	(as above) (ci-dessus)
SQUARE: Read letters of 100 000m square CARRÉ: Lire les lettres du carré de 100 000m	NU	
EASTING: Read number on grid line immediately to left of point. ABSCISSE: Noter le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement à gauche du repère.	4	
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.	5	45
NORTHING: Read number on grid line immediately below point. ORDONNÉE: Noter le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement en dessous du repère.	0	
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.	4	04
GRID REFERENCE: RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE:	NU4504	
If reporting beyond 18° in any direction, prefix Grid Zone designation as: 14VNU4504 Si vous faites connaître votre position à quelque m qui se trouve à plus de 18°, vous importez la direction, indiquez également la zone du quadrillage tel que: 14VNU4504		

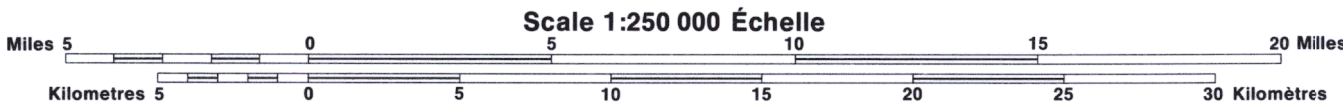
1977	1979
1975	
1974	1983
1983	1979

This map was compared with satellite imagery obtained in 1987 and found to be up-to-date in all major features.  
On a comparé cette carte aux images prises par satellite en 1987, et nous avons constaté que tous les éléments importants étaient à jour.

PRODUCED BY THE CANADA CENTRE FOR MAPPING,  
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.  
DÉRIVÉ DE LA SÉRIE DE CARTES À 1:50 000, INFORMATION CURRENT AS SHOWN IN DIAGRAM. PUBLISHED IN 1993.  
COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE,  
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA,  
OR YOUR NEAREST MAP DEALER.  
© 1993, HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA,  
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.

Information concerning bench marks and horizontal survey monuments can be obtained from Geodetic Survey, Canada Centre for Surveying, Ottawa.

FORT McMURRAY  
ALBERTA SASKATCHEWAN



Magnetic declination 1993 varies from 20°35' easterly at centre of west edge to 19°17' easterly at centre of east edge. Mean annual change decreasing 11.4'.

En 1993, la déclinaison magnétique varie de 20°35' vers l'est au centre du bord ouest à 19°17' vers l'est au centre du bord est. La variation annuelle moyenne décroît de 11,4'.

Pour tout renseignement concernant les règles de nivellement et les bornes géodésiques, prière de s'adresser à la Division des levés géodésiques, Centre canadien des levés, Ottawa.

ÉTABLI PAR LE CENTRE CANADIEN DE CARTOGRAPHIE,  
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.  
TIRÉE DE CARTES À 1:50 000, RENSEIGNEMENTS À JOUR TELS QU'INDIQUÉS DANS LE DIAGRAMME. PUBLIÉE EN 1993.  
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.  
© 1993, SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA,  
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS	ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES
Metres 30 20 10 0	Altitudes en mètres
Feet 100 50 0	Altitudes en pieds
	0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Pieds

CONTOUR INTERVAL 20 METRES  
Elevations in Metres above Mean Sea Level  
North American Datum 1983  
Transverse Mercator Projection

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 20 MÈTRES  
Altitudes en mètres  
Système de référence géodésique nord-américain, 1983  
Projection transverse de Mercator

84 H	74 E	74 F
84 A	74 D	74 C
83 P	73 M	73 N

FORT McMURRAY 74 D EDITION 3 EDITION