



Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH,  
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.  
Updated from 1:50 000 maps. Information current as shown in  
diagram.

Magnetic declination 1976 varies from 13°24' westerly at  
centre of east edge to 11°20' westerly at centre of west  
edge. Mean annual change decreasing 0.9'.  
Partial names update 1982.

1975

1974

Roads:  
hard surface, all weather.....  
hard surface, all weather.....  
loose or stabilized surface, all weather.....  
loose surface, dry weather.....  
cart track.....  
trail, cut line or portage.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

FOR COMPLETE REFERENCE SEE REVERSE SIDE

Scale 1:250 000 Échelle

Miles 5 0 5 10 15 20 Miles

Kilomètres 5 0 5 10 15 20 25 30 Kilomètres

CONTOUR INTERVAL: 200 FEET  
Elevations in feet above Mean Sea Level  
North American Datum 1927  
Transverse Mercator Projection

EQUIDISTANCE DES COURBES: 200 PIEDS  
Élevations en pieds au-dessus du niveau moyen de la mer  
Système de référence géodésique nord-américain, 1927  
Projection Transverse de Mercator

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, tous droits réservés

Établie par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE,  
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.  
Mise à jour à l'aide de cartes 1:50 000. Mesurements à jour tels qu'indiqués  
sur les croquis.

La déclinaison magnétique pour 1976 varie de 13°24' Ouest au  
centre de la limite Est à 11°20' Ouest au centre de la  
limite Ouest. Variation moyenne annuelle décroissante 0.9'.  
Mise à jour topographique partielle effectuée en 1982.

Routes:  
pavée, toute saison.....  
pavée, toute saison.....  
gravier aggloméré, toute saison.....  
de gravier période sèche.....  
de terre.....  
sentier, percée ou portage.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

POUR UNE LISTE COMPLÈTE DES SIGNES, VOIR AU VERSO

INDEX TO ADJOINING MAPS OF THE  
National Topographic System  
Tableaux d'assemblage du Système  
national de référence cartographique

80° 78° 76° 74°

48° 47° 46° 45°

VILLE MARIE GRAND LAC VICTORIA KEMP LAKE  
NORTH BAY DEEP RIVER MONT LAURIER  
HUNTSVILLE PEMBROKE OTTAWA

80° 78° 76° 74°

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

SERIES A 501  
MAP 31 K  
ÉDITION 2 MCE

SÉRIE  
31 K  
CARTE  
ÉDITION

TEN THOUSAND METRE  
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID  
ZONE 18  
QUADRILLAGE DE DIX MILLE MÈTRES  
TRANSVERSE UNIVERSEL DE MERCATOR

GRID ZONE DESIGNATION DESIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE		100 000 m SQUARE IDENTIFICATION IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100 000 m	
18 T	TH	UH	VH
	TG	UG	VG
	TF	UF	VF
	3	4	51

TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 1000 METERS  
EXEMPLE DE LA MÉTHODE EMPLOYÉE  
POUR FIXER DES REPÈRES À 1000 MÈTRES PRÈS

1  
0  
9

NU  
NT

2 3 4 5

REFERENCE POINT  
POINT DE REPÈRE

SQUARE: Read letters of 100 000m square  
CARRÉ: Lire les lettres du carré de 100 000m

EASTING: Read number on grid line  
immediately to left of point.  
ESTIMATION: 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.  
LATITUDE NORD: 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  
RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE: NU4504

If reporting beyond 18° in any direction, prefix Grid Zone  
designation as 14VNU4504  
Si vous faites connaître votre position à quelqu'un qui se  
trouve à plus de 18° pour l'importe la direction, indiquez  
également la zone du quadrillage tel que 14VNU4504

DEEP RIVER  
31 K  
ÉDITION 2(B) ÉDITION