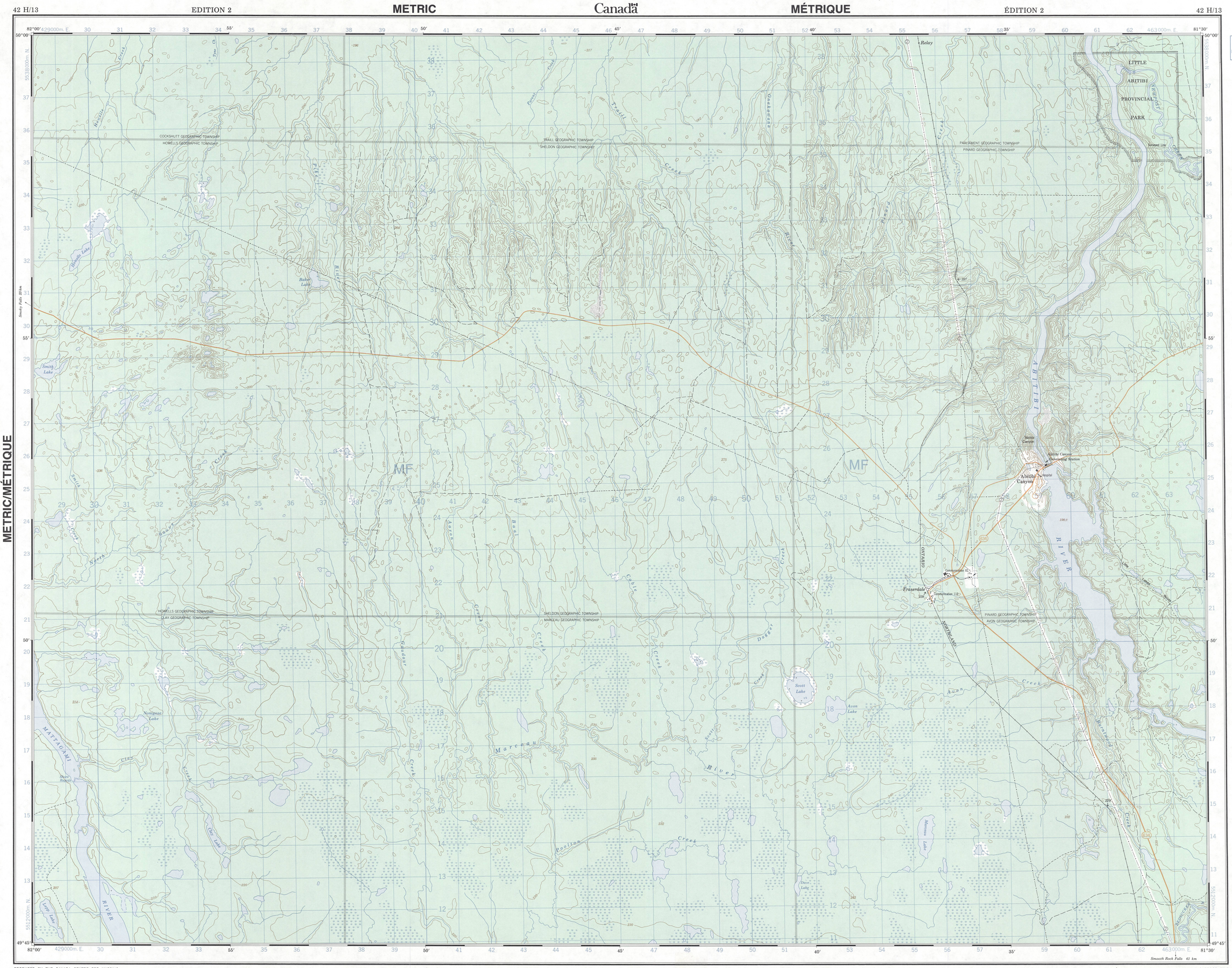
METRIC/MÉTRIQUE



PRODUCED BY THE CANADA CENTRE FOR MAPPING, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES. UPDATED FROM AERIAL PHOTOGRAPHS TAKEN IN 1984. CULTURE CHECK 1987. PUBLISHED IN 1989.

COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA, OR YOUR NEAREST MAP DEALER.

© 1989. SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.

Roads: loose or stabilized surface, all weather ... 2 lanes or more / 2 voies ou plus; loose surface, dry weather ... de gravier, temps sec ...; unclassified road or street ... route non classée ou rue ...; cart track ... de terre ...; trail, cut line or portage ... sentier, percée ou portage ...

Routes: gravier, aggloméré, toute saison ... 2 lanes or more / 2 voies ou plus; less than 2 lanes / moins de 2 voies

FOR COMPLETE REFERENCE SEE REVERSE SIDE — POUR UNE LISTE COMPLETE DES SIGNES, VOIR AU VERSO

FRASERDALE

COCHRANE DISTRICT

ONTARIO

Scale 1:50 000 Échelle

Miles 1 0 1 2 3 Milles

Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 Mètres

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

Pour tout renseignement concernant les repères et les bornes altimétriques, s'adresser aux Levés géodésiques, Centre canadien des levés, Ottawa.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS

ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES

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

CONTOUR INTERVAL 10 METRES
Elevations in Metres above Mean Sea Level
North American Datum 1927
Transverse Mercator Projection

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 10 MÈTRES
Altitudes en mètres
Système de référence géodésique nord-américain, 1927
Projection transverse de Mercator

ÉTABLIE PAR LE CENTRE CANADIEN DE CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES. MISE À JOUR À L'AIDE DE PHOTOGRAPHIES AÉRIENNES PRISES EN 1984. VÉRIFICATION DES ÉLÉMENTS RAPPORTÉS EN 1987. PUBLIÉE EN 1989.

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.

© 1989. SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.

FRASERDALE
42 H/13
EDITION 2 ÉDITION

Military users, refer to this map as: / Référence de cette carte pour usage militaire:	SERIES / SÉRIE	A 751
	MAP / CARTE	42 H/13
	EDITION	2 MCE ÉDITION

TN / NM / NV

10°51' ouest / west / oeste 193 Mils — Grid North / Nord de quadrillage — True North / Nord vrai / Norte verdadero — 0°34' ouest / west / oeste 10 Mils

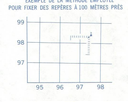
Use diagram only to obtain numerical values.
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1986
FOR CENTRE OF MAP
Annual change: increasing 11.8'

N'utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques.
DÉCLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1986
Variation annuelle croissante 11.8'

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 17
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
17 U	MF

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	CHURCH - ÉGLISE	(as above) (ci-dessus)
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.		97
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
		975
NORTHING. Read number on grid line immediately below point. ORDONNÉE. Noter le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement en dessous du repère.		98
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
		984
GRID REFERENCE. RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE.		975984
Nearest similar grid reference 100 000 metres. La référence similaire la plus près est à 100 000 mètres		

82°30' 81°00' 50°15'

42 J/1	42 I/4	42 I/3
42 G/16	42 H/13	42 H/14
42 G/9	42 H/12	42 H/11

49°30' 49°30'
82°30' 81°00'

Index to adjoining Maps of the National Topographic System
Tableau d'assemblage du Système national de référence cartographique

FRASERDALE
42 H/13
EDITION 2 ÉDITION

Energy, Mines and Resources Canada — Énergie, Mines et Ressources Canada