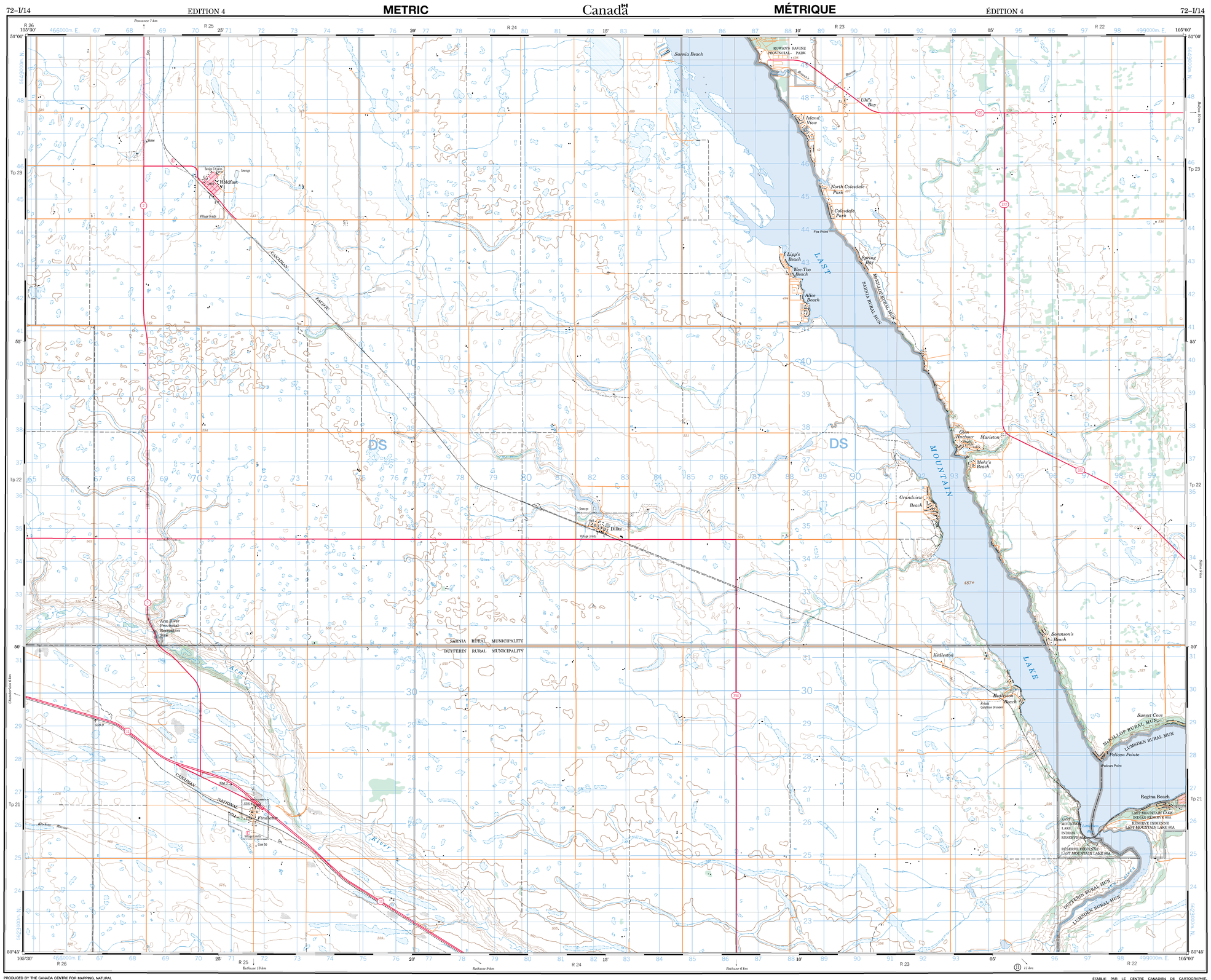


SOURCES:

Geodetic Survey Division
Bench marks, horizontal survey monuments and coordinate conversion

SOURCES :

Division des leves géodésiques
Repères de nivellement, bornes altimétriques et conversion de coordonnées

PRODUCED BY THE CANADA CENTRE FOR MAPPING, NATURAL RESOURCES CANADA. INFORMATION CURRENT AS OF 1990. PUBLISHED 1996.

COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE, OTTAWA, OR YOUR NEAREST MAP DEALER.

© 1996. HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA.

We welcome your comments. Just phone us at 1–800–465–MAPS.

Digital topographic data is also available for this region. For more information phone us at 1–800–661–2638.

Roads: / Routes :

hard surface	revêtement dur	dual highway: more than 2 lanes / double chaussée : plus de 2 voies
hard surface	revêtement dur	2 lanes / 2 voies
loose or stabilized surface, all weather	gravier, aggloméré, toute saison	less than 2 lanes / moins de 2 voies
loose surface, dry weather	de gravier, temps sec	2 lanes / 2 voies
street/unclassified road	rue/route non classée	
vehicle track	chemin de terre	
trail, cut line or portage	sentier, percée ou portage	

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

HOLDFAST
SASKATCHEWAN
WEST OF SECOND MERIDIAN OUEST DU DEUXIÈME MÉRIDIEN

Scale 1 :50 000 Échelle

Kilometres 1 0 1 2 3 4 Kilometres
Miles 1 0 1 2 3 Miles

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS

Metres 30 20 10 0 50 100
Feet 100 50 0 100 200 300 400

CONTOUR INTERVAL 10 METRES
Elevations in Metres above Mean Sea Level

TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION
North American Datum 1983

Coordinate Conversion NAD 83 (WGS 84) to NAD 27
Mean Values for this map

Geographic	Latitude	– subtract	0.2"
	Longitude	– subtract	2.1"
Grid	Northing	– subtract	223 m
	Easting	– add	43 m

ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES

Metres 150 200 250 300 Mètres
Feet 500 600 700 800 900 1000 Pieds

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 10 MÈTRES
Altitudes en mètres

PROJECTION TRANSVERSE DE MERCATOR
Système de référence géodésique nord–américain 1983

Conversion des coordonnées NAD 83 (RRCS 84) à NAD 27
Valeurs moyennes pour cette carte

Coordonnées géographiques :	Latitude	– soustraire	0.2"
	Longitude	– soustraire	2.1"
Quadrillage :	Ordonnée (N)	– soustraire	223 m
	Abscisse (E)	– additionner	43 m

ÉTABLIE PAR LE CENTRE CANADIEN DE CARTOGRAPHIE, RESSOURCES NATURELLES CANADA. RENSEIGNEMENTS À JOUR EN 1990. PUBLIÉE EN 1996.

CES CARTES SONT EN VENTE AU BUREAU DES CARTES DU CANADA, OTTAWA, OU CHEZ LE VENDEUR LE PLUS PRÈS.

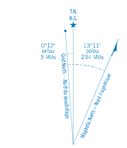
© 1996. SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA.

Nous apprécions vos commentaires. Téléphonez–nous au 1–800–465–6277.

Des données topographiques numériques sont aussi disponibles pour cette région. Pour plus de renseignements, téléphonez–nous au 1–800–661–BNDT.

Natural Resources Canada / Ressources naturelles Canada

Military users, refer to this map as: / Référence de cette carte pour usage militaire :
SERIES A 742 SÉRIE
MAP 72–I/14 CARTE
EDITION 4 MCE ÉDITION



Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1995
FOR CENTRE OF MAP
Annual change decreasing 7.5'

N'utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
DÉCLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1995
Variation annuelle décroissante 7.5'

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 13
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
13U	DS

EXAMPLE OF METHOD USED TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES
EXEMPLE DE LA MÉTHODE EMPLOYÉE POUR FAIRE DES RÉFÉRES À 100 MÈTRES PRÈS

REFERENCE POINT (ex above) CHURCH – ÉGLISE
POINT DE RÉPÉRE (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.
Estimate tenths of a square from this line eastward to point.
Estimer le nombre de dixièmes de carré entre cette ligne et le repère en direction est : 97 5 975

NORTHING - Read number on grid line immediately below point.
ORDONNÉE - Noter le chi ffre de la ligne de quadrillage immédiatement en dessous du repère :
Estimate tenths of a square from this line northward to point.
Estimer le nombre de dixièmes de carré entre cette ligne et le repère en direction nord : 98 4 984

GRID REFERENCE
RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE : 975984

Nearest coarse grid reference 100 000 metres
La référence sinilaire la plus poss ent à 100 000 mètres

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

LOCAL DEALER / DÉTAILLANT LOCAL

NRCan TOPOGRAPHIC MAPS
LES CARTES TOPOGRAPHIQUES DE RNCan

HOLDFAST
72–I/14

SCALE 1:50 000 ÉCHELLE