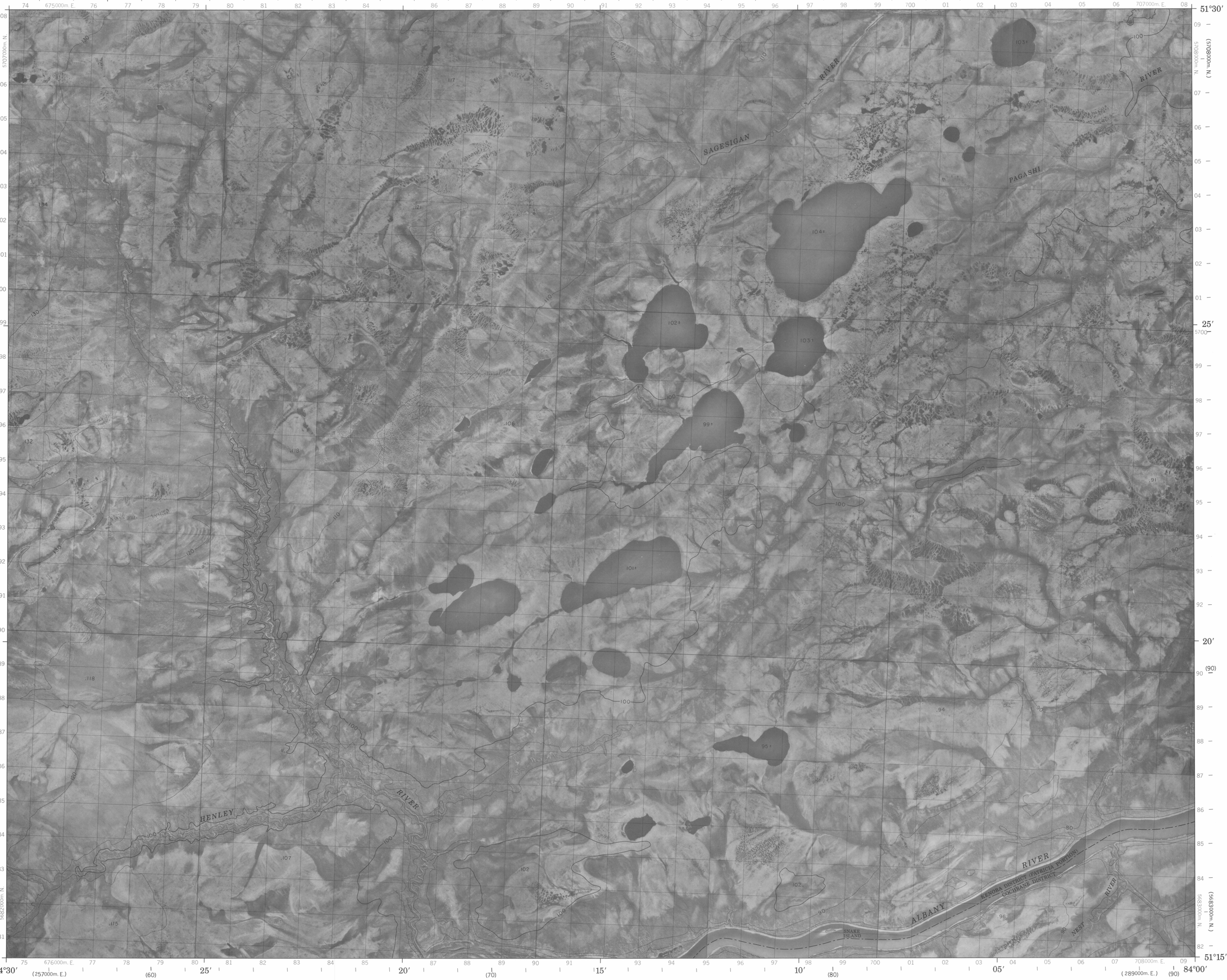
42 N/8 EDITION 1 PHOTOMAP **METRIC** Canada **MÉTRIQUE** PHOTOCARTE ÉDITION 1 42 N/8

METRIC/MÉTRIQUE



(5710000m. N.) (5708000m. N.) (5700) (5683000m. N.) (5684000m. N.) (5682000m. N.)

74 675000m. E. 76 77 78 79 80 81 82 83 84 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 700 01 02 03 04 05 06 707000m. E. 08

(60) (258000m. E.) (90) (291000m. E.)

51°30′ 25′ 20′ 15′ 10′ 05′ 51°15′

84°30′ (257000m. E.) (60) 25′ 20′ (70) 15′ 10′ (80) 05′ (289000m. E.) (90) 84°00′

METRIC/MÉTRIC

Military users, refer to this map as: SERIES A 002 SÉRIE
Référence de cette carte pour usage militaire: MAP 42 N/8 CARTE
EDITION 1 MCE ÉDITION

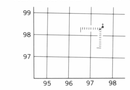
Digital Mapping — Cartographie numérique

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES

Metres 30 20 10 0
Feet 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Feet
50 100 150 200 250 300 Metres

GRID ZONE DESIGNATION DÉSIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE:	100 000 m SQUARE IDENTIFICATION IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100 000 m
16U	FN GN / FM GM — 57 — 7

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
GRID REFERENCE:		984
RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE.		975984

Nearest similar grid reference 100 000 metres
La prochaine référence similaire est à 100 000 mètres

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 16
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
TRANSVERSE UNIVERSEL DE MERCATOR

The 1986 MAGNETIC BEARING is 11°22′ (202 mils) WEST of GRID NORTH.

ANNUAL CHANGE INCREASING 11.8′

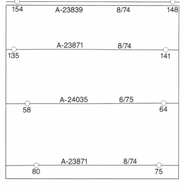
GRID NORTH is 2°09′ (38 mils) EAST of TRUE NORTH for centre of map.

Le REPÈRE MAGNÉTIQUE en 1986 est à 11°22′ (202 mils) à l'OUEST du NORD DU QUADRILLAGE.

VARIATION ANNUELLE CROISSANTE 11.8′

Le NORD DU QUADRILLAGE est à 2°09′ (38 mils) à l'EST du NORD GÉOGRAPHIQUE au centre de la carte.

PHOTOGRAPHY PHOTOGRAPHIE
COMPILATION RESTITUTION



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

42 N/10	42 N/9	42-O/12
42 N/7	42 N/8	42-O/5
42 N/2	42 N/1	42-O/4

NOTE: GRID TICKS WITH NUMBERS IN BRACKETS OR WITHOUT NUMBERS INDICATE THE 1000 METRE U.T.M. GRID ZONE 17
NOTER: LES AMORCES NUMÉROTÉES ENTRE PARENTHÈSES OU SANS NUMÉRO INDIQUENT LE QUADRILLAGE DE 1000 MÈTRES T.U.M.

PRODUCED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA. PUBLISHED IN 1986.

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

© 1986. HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA. DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.

FOLDING MAY DAMAGE THIS PHOTOMAP

ELEVATIONS IN METRES ABOVE MEAN SEA LEVEL

CONTOUR INTERVAL.....10 METRES

NORTH AMERICAN DATUM 1927

TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

INFORMATION CONCERNING BENCH MARKS AND HORIZONTAL SURVEY MONUMENTS CAN BE OBTAINED FROM GEODETIC SURVEY, SURVEYS AND MAPPING BRANCH, OTTAWA.

ONTARIO

Scale 1:50 000 Échelle

Miles 1 0 1 2 3 Miles
Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 Mètres

ALTITUDES EN MÈTRES

ÉQUIDISTANCE DES COURBES... 10 MÈTRES

SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAIN 1927

PROJECTION TRANSVERSE DE MERCATOR

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

ÉTABLIE PAR LA DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES, OTTAWA. PUBLIÉE EN 1986.

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.

© 1986. SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.

PLIER CETTE PHOTOCARTE PEUT L'ENDOMMAGER

42 N/8
EDITION 1 EDITION

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

METRIC/MÉTRIQUE