



Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES. Updated from aerial photography taken in 1985. Culture check 1981. Published in 1986.

© 1986. Her Majesty the Queen in Right of Canada. Department of Energy, Mines and Resources.

SUNNYSIDE
NEWFOUNDLAND TERRE-NEUVE

Scale 1:50 000 Échelle

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

Information concerning bench marks and horizontal survey measurements can be obtained from Geodetic Survey, Surveys and Mapping Branch, Ottawa.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS

Metres 30 40 50 60 70 80 90 100
Feet 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

CONTOUR INTERVAL 50 FEET
Elevations in Feet above Mean Sea Level
North American Datum 1927
Transverse Mercator Projection

Pour tout renseignement concernant les repères et bornes altimétriques, s'adresser aux levés géodésiques, Direction des levés et de la cartographie, Ottawa.

ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES

Mètres 30 40 50 60 70 80 90 100
Pieds 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 50 PIEDS
Altitudes en pieds
Système de référence géodésique nord-américain, 1927
Projection transverse de Mercator

Coastline Conversion NAD 77 to NAD 83 (NGS 84)
Mean values for this map
Geographic: Latitude - subtract 0.2"
Longitude - subtract 3.4"
Grid: Northing - add 2.0m
Easting - add 7.7m

Conversion des coordonnées NAD 77 à NAD 83 (NGS 84)
Valeurs moyennes pour cette carte
Coordonnées géographiques: Latitude - soustraire 0.2"
Longitude - soustraire 3.4"
Quadrillage: Northing - additionner 2.0m
Easting (E) - additionner 7.7m

Établi par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES. Mise à jour à partir de photographies aériennes prises en 1985. Vérification des ouvrages en 1981. Publié en 1986.

© 1986. Sa Majesté La Reine du Chef du Canada. Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.

Military users, refer to this map as: **SERIES** A 781 **SÉRIE**
Référence de cette carte: **MAP** 1 N/13 **CARTE**
pour usage militaire: **EDITION** 3 MCE **ÉDITION**

Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1984
FOR CENTRE OF MAP
Annual change decreasing 11.3"
Utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
DECLINATION MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1984
Variation annuelle décroissante 11.3"

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 22
QUADRILLAGE DE 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						
22 T	<table><tr><td>BJ</td><td>CJ</td></tr><tr><td>BH</td><td>CH</td></tr><tr><td>3</td><td>3</td></tr></table>	BJ	CJ	BH	CH	3	3
BJ	CJ						
BH	CH						
3	3						

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

EASTING: Read number on grid line immediately to left of point.
ABSCISSE: Note le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement à gauche du repère.
Estimate tenths of a square from this line westward 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.
ORDONNÉE: 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: 975984
REFERENCE AU QUADRILLAGE: 975984
Nearest similar grid reference 100 000 metres
La prochaine référence similaire est à 100 000 mètres

BROWN NUMBERED TICKS INDICATE THE 1000 METRE U.T.M. GRID
ZONE 22
LES AMORCES BRUNES NUMÉROTÉES REPRÉSENTENT LE QUADRILLAGE DE 1000 MÈTRES U.T.M.

54°30'	53°30'
2 D1	2 D4
1 N15	1 N13
1 N16	1 N12
1 N17	1 N11
47°30'	47°30'

SUNNYSIDE
1 N/13
EDITION 3