



Produced by the SURVEYS and MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, from aerial photographs taken in 1974. Culture check 1975. Information current as of 1975.

Copies may be obtained from the Canada Map Office, Department of Energy, Mines and Resources, Ottawa, or your nearest map dealer.

© 1978, Her Majesty the Queen in Right of Canada. Department of Energy, Mines and Resources.

NORDEGG
IMPROVEMENT DISTRICT 10
ALBERTA
WEST OF FIFTH MERIDIAN - OUEST DU CINQUIÈME MÉRIDIEN
Scale 1:50,000 Échelle

Information concerning location and precise elevation of bench marks can be obtained by writing to the Geodetic Survey, Surveys and Mapping Branch, Ottawa.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS

Metres 0 20 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

Feet 0 20 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

Contour Interval 20 Metres below 2000 Metres
Contour Interval 40 Metres above 2000 Metres
Elevations in Metres above Mean Sea Level
North American Datum 1927
Transverse Mercator Projection

On peut obtenir des renseignements sur le lieu et l'altitude exacte des repères de nivellement en écrivant aux Levés géodésiques, Direction des levés et de la cartographie, Ottawa.

ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLEVATIONS

Mètres 0 20 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

Pieds 0 20 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

Espacement des courbes 20 mètres au-dessous de 2000 mètres
Espacement des courbes 40 mètres au-dessus de 2000 mètres
Élévations en mètres au-dessus du niveau moyen de la mer
Système de référence géodésique nord-américain 1927
Projection Transverse de Mercator

Coordinate Nordegg N40 27' to N40 83' (N40 84')
Mean value for this map
Geographic Latitude - add 01°
Longitude - add 4.0°
Grid Northing - add 220m
Easting - subtract 77m

Conversion des coordonnées N40 27' à N40 83' (N40 84')
Valeur moyenne pour cette carte
Coordonnées géographiques : Latitude - additionner 01°
Longitude - additionner 4.0°
Quadrillage : Northing (N) - additionner 220m
Easting (E) - soustraire 77m

Établi par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES, d'après des photographies aériennes prises en 1974. Vérification des coordonnées en 1975. Remplacement à jour en 1975.

Ces cartes sont en vente au Bureau des Cartes du Canada, Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, Ottawa, ou chez le revendeur le plus près.

© 1978, Sa Majesté La Reine du Chef du Canada. Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.

NORDEGG
83 C/8
EDITION 2

Military users refer to this map as: Références de notre carte pour usage militaire: SERIES A 741 MAP 83 C/8 ÉDITION 2

GLOSSARY	GLOSSAIRE
Airfield	Terrain d'avion
Area	Arrière
Civil Limits	Limites de ville
Customs	Douane
Ditch	Fossé
Dugout	Abreuvoir
Dump	Dépot
Fair	Usine de filtration
Filtration Plant	Usine de filtration
Gas	Gas
Golf Course	Terrain de golf
Jack Yard	Ferrail
Kill	Fouir
Lookout	Belvédère
Miner's Hole	Bois de mine
Oil Wells	Puits de pétrole
Park	Parc
Ranch	Pâturage
Senior Citizens Home	Foyer de l'âge d'or
Sk Area	Station de ski
Strong Bag	Équipement à l'armement
Surveyed Line	Ligne arpentée
Tank	Réservoir
Water	Eau
Winter Road	Chemin d'hiver

For a complete glossary see reverse side
Pour un glossaire complet, voir au verso

ABBREVIATIONS	ABRÉVIATIONS
Aband.	Abandonné, e
C	Cemetery
CO	County
E	Elevator
Fy	Ferry
IR	Indian Reserve
H	Hospital
L	Lat
Micro	Micro
Mun	Municipality
P	Post Office
PH	Power House
RCMP	Royal Canadian Mounted Police
Res	Reservoir
Trans Sta	Transformer Station
TN	Time Farm Licence

Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1976
OR CENTRE OF MAP
Annual change: decreasing 5"

N'utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
DECLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1976
Variation annuelle: décroissant 5.4"

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 11
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
TRANSVERSE UNIVERSAL DE MERCATOR

GRID ZONE DESIGNATION DESIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE	100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION IDENTIFICATION DU CARRÉ À 100,000 M.
11 U	NJ NH 58

EXAMPLE OF METHOD USED TO OBTAIN 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.
Longitude - add 01°

NORTHING: Read number on grid line immediately below point.
Latitude - add 4.0°

GRID REFERENCE: 975984

TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE			
117°00'	83 C/10	83 C/9	83 B/12
52°45'	83 C/7	83 C/8	83 B/5
52°00'	83 C/2	83 C/1	83 B/4
117°00'	83 C/10	83 C/9	83 B/12

INDEX TO ASSIGNED MAPS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM