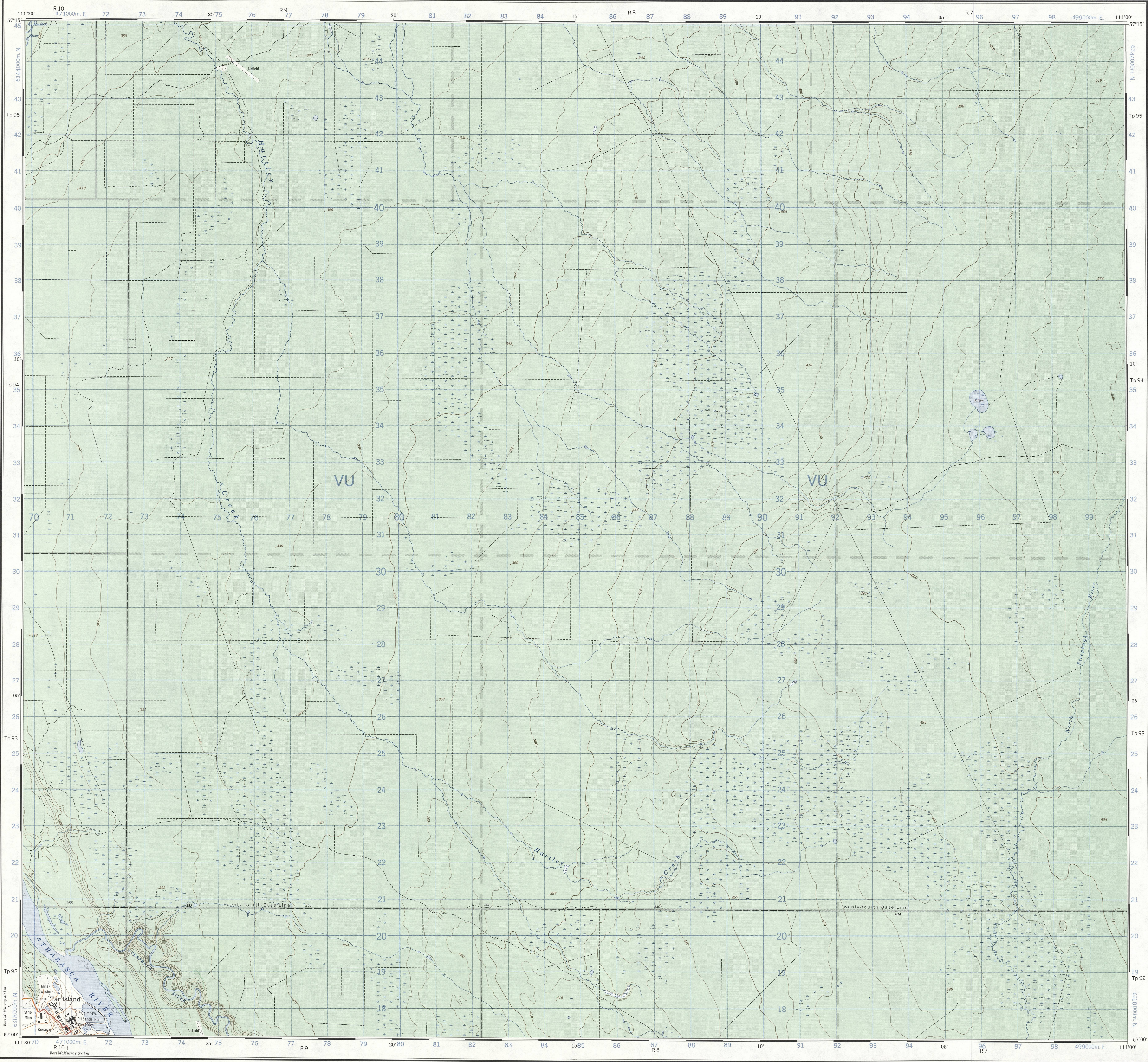




Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES. Top information provided by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH, ALBERTA TRANSPORTATION. Aerial photography 1974, information current as of 1974.

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

© 1979, Her Majesty the Queen in Right of Canada, Department of Energy, Mines and Resources.

Roads:
hard surface, all weather pavée, toute saison
hard surface, all weather pavée, toute saison
loose or stabilized surface, all weather gravier, aggloméré, toute saison
loose surface, dry weather de gravier, temps sec
unclassified streets rues hors classe
cart track de terre
trail, cut line or portage sentier, percée ou portage

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

HARTLEY CREEK
IMPROVEMENT DISTRICT 18
ALBERTA
WEST OF FOURTH MERIDIAN-OUEST DU QUATRIÈME MÉRIDIEN
Scale 1:50,000 Echelle

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

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

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.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
Metres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300
Feet 100 50 20 10 0 150 300 450 600 750 900 1000

Contour Interval 10 Metres
Elevations in Metres above Mean Sea Level
North American Datum 1927
Transverse Mercator Projection

ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLEVATIONS
Mètres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300
Pieds 100 50 20 10 0 150 300 450 600 750 900 1000

Équidistance des courbes 10 mètres
Élevations en mètres au-dessus du niveau moyen de la mer
Système de référence géodésique nord-américain, 1927
Projection transversale de Mercator

Établi par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES, à partir des renseignements fournis par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, TRANSPORT ALBERTA. Photographies aériennes prises en 1974. Remaniements à jour en 1974.

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.

© 1979, Sa Majesté La Reine du Chef du Canada, Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.

Military users, refer to this map as: Référence de cette carte pour usage militaire: SERIES A/741 MAP 74 E/3 SÉRIE ÉDITION 2 MCE ÉDITION

GLOSSARY GLOSSAIRE

Airfield Terrain d'aviation
Area Aires
City Limits Limites de ville
Customs Douane
Ditch Fossé
Dugout Abreuvoir
Dump Déposit
Filtration Plant Usine de filtration
Gas Gaz
Golf Course Terrain de golf
Junk Yard Ferraille
Kilo Fou
Lookout Belvédère
Mine Waste Déchet de mine
Oil Wells Puits de pétrole
Park Parc
Rink Patinoire
Senior Citizens Home Foyer de l'âge d'or
Ski Area Station de ski
String Bag Foudrière à filaments
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 Abandoned Abandonné, e
C Cemetery Cimetière
CO County Comté
E Elevation Élévation
Fy Ferry Traversier
IR Indian Reserve Réserve indienne
H Hospital Hôpital
L Lot Lot
Micro Microwave Micro-ondes
Mun Municipality Municipalité
P Post Office Bureau de poste
PH Power House Centrale électrique
RCMP Royal Canadian Mounted Police Gendarmes Royaux Canadiennes

Res Reservoir Réservoir
Trans Sta Transformer Station Poste de transformateurs
TFL Tree Farm Licence Licence de sylviculture

Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1978
FOR CENTRE OF MAP
Annual change decreasing 7.0'

N'utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
DECLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1978
Variation annuelle décroissante 7.0'

**ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 12
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
TRANSVERSE UNIVERSEL DE MERCATOR**

GRID ZONE DESIGNATION: 12 V
IDENTIFICATION OF THE GRID SQUARE: VU

**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: CHURCH - EGLISE
EASTING: Read number on grid line immediately to left of point.
LONGITUDE EST. Note the 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 du carré entre cette ligne et le repère en direction est.

NORTHING: Read number on grid line immediately below point.
LATITUDE NORD: 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: 97584
REFERENCE AU QUADRILLAGE: 97584
Nearest similar grid reference 100,000 metres (about 62 miles).
La prochaine référence similaire est à 100,000 mètres (environ 62 milles).

TABEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE

112°00' 57°30' 74 E/5 74 E/6 74 E/7 74 E/4 74 E/3 74 E/2 74 D/13 74 D/14 74 D/15

INDEX TO ADJOINING MAPS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM

HARTLEY CREEK
74 E/3
ÉDITION 2