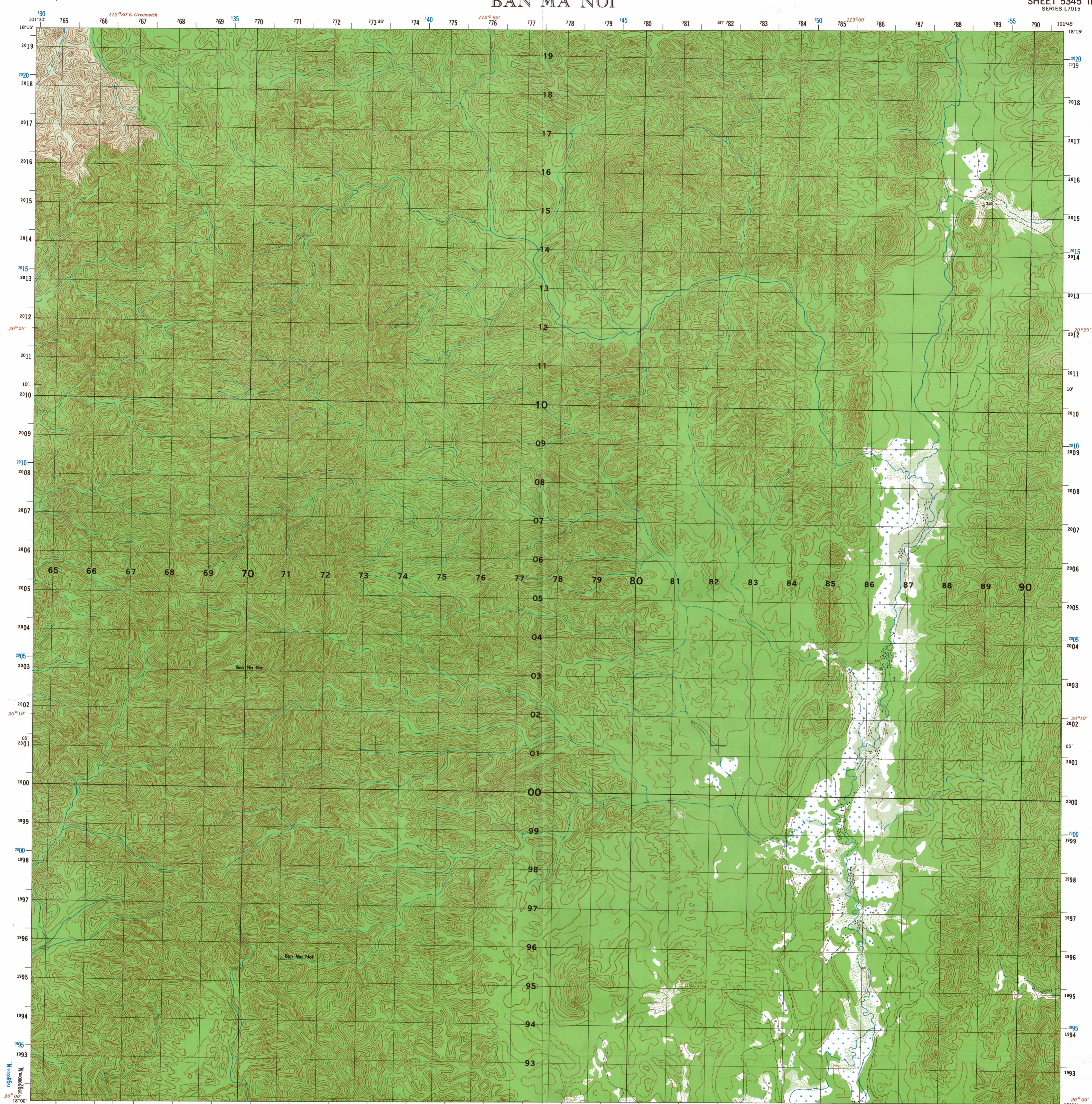


BAN MA NOI



Prepared and published by the Defense Mapping Agency
Topographic Center, Washington, D. C.

LEGEND—LÉGENDE—ເລັກນະນອນ
MAP INFORMATION AS OF 1972
RENSEIGNEMENTS CARTOGRAPHIQUES 1972

On this map a LANE is considered as being a minimum of 2.4m (8 feet) in width
La largeur d'une VOLE sur cette carte est au minimum de 2,4 mètres (8 pieds)

Closed canopy indicates 75% or more of ground area is concealed under a dense cover. Open canopy indicates 25% to 75% of ground area is concealed under an uneven, discontinuous cover.
Dôme de feuillage dense indique végétation dont le dôme couvre le sol à plus de 75%. Dôme de feuillage clair indique une végétation dont le dôme couvre le sol de 25% à 75%.

ROADS—VOIES— ວາງສາຍ
All weather, Utilisable en toute saison ວາງສາຍ
hard surface, two or more lanes wide ວາງສາຍ ວາງສາຍ
revêtement dur, 2 voies ou plus ວາງສາຍ ວາງສາຍ
loose or light surface, two or more lanes wide ວາງສາຍ ວາງສາຍ
surface meuble ou revêtement mince, 2 voies ou plus ວາງສາຍ ວາງສາຍ
surface, one lane wide; Route marker ວາງສາຍ ວາງສາຍ
revêtement dur, 1 voie; Numéro de route ວາງສາຍ ວາງສາຍ
loose or light surface, one lane wide ວາງສາຍ ວາງສາຍ
surface meuble ou revêtement mince, 1 voie ວາງສາຍ ວາງສາຍ
loose or light surface, one lane wide ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Fair or dry weather, loose surface ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Utilisable par temps sec, surface meuble ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Cret track ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Chemical exploitation ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Footpath ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Trail ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Spot elevation in meters: Checked/unchecked ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Point of note in meters: Checked/unchecked ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Horizontal control point: Bench mark ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Point geodetic: Repère de nivellement ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Bench mark ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Temple, Thai; Église chrétienne; École ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Khuong office; Muang or Kong office ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Bureau de Khuong; Bureau de Muang ou de Kong ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Terrain of aviation; Utilisable en toute ວາງສາຍ ວາງສາຍ
season; Utilisable par temps sec ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Dôme de feuillage dense ວາງສາຍ ວາງສາຍ
Dôme de feuillage clair ວາງສາຍ ວາງສາຍ

When named villages or settlements appear without symbolized structures, the feature could not be identified because of vegetation cover.
On trouvera des villages ou des peuplements nommés, mais sans symboles; c'est parce que les traits ne pouvaient pas être identifiés à cause de la couverture végétale.

Scale Échelle 1:50,000

1 1/2 0 1 2 3 Statute Miles
1000 500 0 1000 2000 3000 4000 Meters
1 1/2 0 1 2 3 Nautical Miles

CONTOUR INTERVAL—20 METERS
SUPPLEMENTARY CONTOURS—10 METERS

ÉQUIDISTANCE DES COURBES — 20 MÈTRES
LES COURBES INTERCALAIRES — 10 MÈTRES

SPHEROID EVEREST
GRID: 1,000 METER UTM; MAJOR, ZONE 47 (BLACK NUMBERED)
LINES: OVERLAPPING, ZONE 48 (BLUE NUMBERED TICKS)
PROJECTION TRANSVERSE MERCATOR
VERTICAL DATUM APPROXIMATE SEA LEVEL
HORIZONTAL DATUM INDIAN DATUM 1960

ELLIPSOÏDE EVEREST
QUADRILLAGE KILOMÉTRIQUE UT M.; MAJEUR FUSEAU 47 (LES LIGNES CHIFFRÉES EN NOIR); LES ANCIENNES CHIFFRÉES EN BLEU (FUSEAU 48 DE RECOURVEMENT)
PROJECTION TRANSVERSE MERCATOR
NIVEAU DE RÉFÉRENCE (LES VALEURS CENTESIMALES CHIFFRÉES EN BLEU)
LE RÉSEAU GÉODÉSIQUE DE RÉFÉRENCE LE RÉSEAU GÉODÉSIQUE DE L'INDE 1960

CRÉDITS
NAMES DATA BY SERVICE GÉOGRAPHIQUE NATIONAL, LAOS
CONTROL BY SERVICE GÉOGRAPHIQUE DE L'INDOCHINE
PRINTED BY DEFENSE MAPPING AGENCY, TOPOGRAPHIC CENTER 973
Reprinted by NIMA 5-03

USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS, AND COMMENTS TO THE NIMA OPERATIONAL HELP DESK: 1-800-455-0889; COMMERCIAL: 314-263-4884; ISN: 893-4884. OR WRITE TO: DIRECTOR, NATIONAL IMAGERY AND MAPPING AGENCY, ATTN: 15, NIMA STOP 186, 4000 SANDHURST ROAD, BETHESDA, MD 20819-5003.

RAPPORTER CORRECTIONS DE CETTE CARTE AU SERVICE GÉOGRAPHIQUE NATIONAL, VIENTIANE, LAOS

TO CONVERT A MAGNETIC AZIMUTH TO A GRID AZIMUTH
SUBTRACT G-M ANGLE

POUR CONVERTIR L'AZIMUTH MAGNÉTIQUE EN AZIMUTH DU QUADRILLAGE
SOUSTRAIRE L'ANGLE G-M

TO CONVERT A GRID AZIMUTH TO A MAGNETIC AZIMUTH
ADD G-M ANGLE

POUR CONVERTIR L'AZIMUTH DU QUADRILLAGE EN AZIMUTH MAGNÉTIQUE
AJOUTER L'ANGLE G-M

TO CONVERT A GRID AZIMUTH TO A MAGNETIC AZIMUTH
SUBTRACT G-M ANGLE

POUR CONVERTIR L'AZIMUTH DU QUADRILLAGE EN AZIMUTH MAGNÉTIQUE
SOUSTRAIRE L'ANGLE G-M

ELEVATION GUIDE
GUIDE D'ÉLEVATION

BOUNDARIES
FRONTIÈRES

ADJOINING SHEETS
FEUILLES ADJACENTES

GRID ZONE DESIGNATION
RÉFÉRENCE DE LA ZONE DU QUADRILLAGE:
47Q

TO USE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO LOCATE A POINT:
1. Read letters identifying 100,000-meter square in which the point lies.
2. Locate the 100,000-meter square on the grid and read the letter and number designating the 100,000-meter square in which the point lies.
3. Locate the 100,000-meter square on the grid and read the letter and number designating the 100,000-meter square in which the point lies.

TO USE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO LOCATE A POINT:
1. Lire les lettres qui identifient le carré de 100 000 mètres dans lequel se trouve le point.
2. Trouver le carré de 100 000 mètres sur le quadrillage et lire la lettre et le chiffre qui désignent le carré de 100 000 mètres dans lequel se trouve le point.
3. Trouver le carré de 100 000 mètres sur le quadrillage et lire la lettre et le chiffre qui désignent le carré de 100 000 mètres dans lequel se trouve le point.

TO USE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO LOCATE A POINT:
1. Read letters identifying 100,000-meter square in which the point lies.
2. Locate the 100,000-meter square on the grid and read the letter and number designating the 100,000-meter square in which the point lies.
3. Locate the 100,000-meter square on the grid and read the letter and number designating the 100,000-meter square in which the point lies.

TO USE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO LOCATE A POINT:
1. Lire les lettres qui identifient le carré de 100 000 mètres dans lequel se trouve le point.
2. Trouver le carré de 100 000 mètres sur le quadrillage et lire la lettre et le chiffre qui désignent le carré de 100 000 mètres dans lequel se trouve le point.
3. Trouver le carré de 100 000 mètres sur le quadrillage et lire la lettre et le chiffre qui désignent le carré de 100 000 mètres dans lequel se trouve le point.

NSN 7643014023395
NIMA REF. NO. L701553453

BAN MA NOI, LAOS