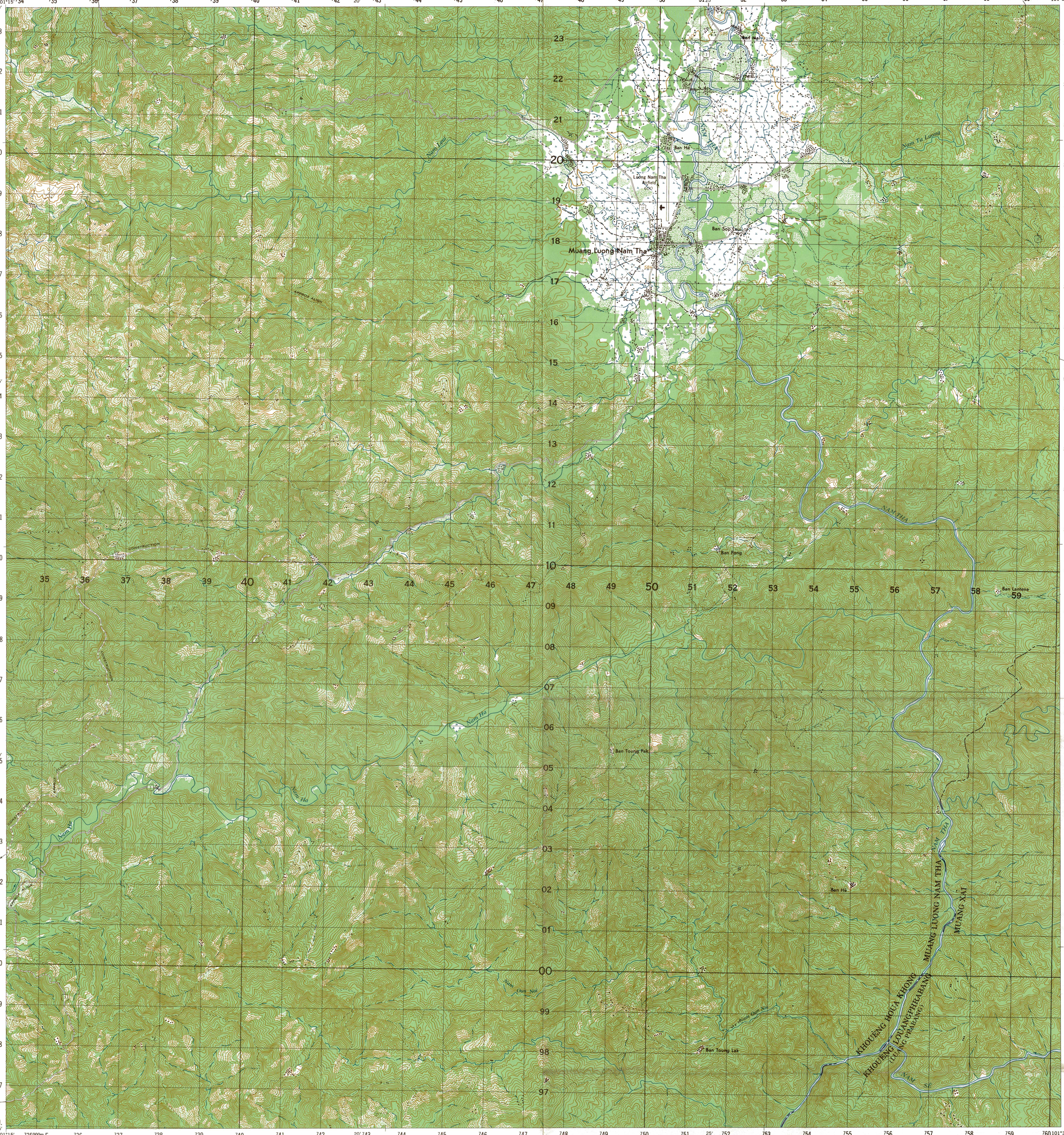
LAOS 1:50,000

EDITION 1-AMS

MUANG LUONG NAM THA

SHEET 5250 I
SERIES L7015



LEGEND—*LÉGENDE*—

MAP INFORMATION AS OF 1965
RENSEIGNEMENTS CARTOGRAPHIQUES 1965

On this map a LANE is considered as being a minimum of 2.4m (8 feet) in width
La largeur d'une VOIE 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 a plus de 75%. Dôme de feuillage clair indique une végétation dont le dôme couvre le sol de 25% à 75%.

ROADS—*ROUTES*—
- All weather *Utilisable en toute saison*
  - hard surface, two or more lanes wide *revêtement dur, 2 voies ou plus*
  - loose or light surface, two or more lanes wide *surface meuble ou revêtement mince, 2 voies ou plus*
  - hard surface, one lane wide; Route marker *revêtement dur, 1 voie; Numéro de route*
  - loose or light surface, one lane wide *surface meuble ou revêtement mince, 1 voie*
- Fair or dry weather, loose surface *Utilisable par temps sec, surface meuble*
- Cart track *Chemin d'exploitation*
- Footpath, trail *Sentier, piste*

Spot elevation in meters: Checked; Unchecked *Point de cote en mètres: Contrôlé; Non contrôlé* *729 *729
Horizontal control point; Bench mark *Point géodésique; Repère de nivellement* BM ×792
Temple; Stupa; Christian church; School *Temple; That; Eglise chrétienne; École*
Khouéng office; Muang or Kong office *Bureau de Khouéng; Bureau de Muang ou de Kong*
Airfield: All weather; Seasonal *Terrain d'aviation: Utilisable en toute saison; Utilisable par temps sec*

Built-up area *Agglomération*
Village *Village*
International boundary *Limite d'Etat*
Khouéng boundary *Limite de Khouéng*
Muang or Kong boundary *Limite de Muang ou de Kong*
Bridge *Pont*
Footbridge *Passerelle*
Ferry *Bac*
Ford *Gué*
Large rapids *Grands rápides*
Large falls *Grandes chutes*
Small falls *Petites chutes*
Revetment *Revêtement*

Levee; Wall *Levée de terre; Mur*
Cemetery *Cimetière* Cem
Well; Spring *Puits; Source*
Distorted surface *Surface déformée*
Sand *Sable*
Lake or pond: Perennial; Intermittent *Lac ou étang: Permanent; Périodique*
Masonry dam; Earthen dam *Barrage en maçonnerie; Barrage en terre*
Plantation *Plantation*
Land subject to inundation *Surface inondable*
Marsh or swamp; Ricefield *Marais ou marécage; Rizières*
Brushwood; Bamboo *Broussailles; Bambou*
Forest *Forêt*
- Closed canopy *Dôme de feuillage dense*
- Open canopy *Dôme de feuillage clair*

The number in parentheses following a village name indicates that more than one village is so named
Le chiffre entre parenthèses qui accompagne un nom de village indique que plus d un village est ainsi nommé

Scale Échelle 1:50,000

1 ½ 0 1 2 3 Statute Miles
1000 500 0 1000 2000 3000 4000 Meters
1000 500 0 1000 2000 3000 4000 Yards
1 ½ 0 1 2 3 Nautical Miles

CONTOUR INTERVAL–20 METERS

ÉQUIDISTANCE DES COURBES — 20 MÈTRES

SPHEROID ..... EVEREST
GRID . . . 1,000 METER UTM: MAJOR, ZONE 47 (BLACK NUMBERED LINES):
PROJECTION ..... TRANSVERSE MERCATOR (CENTESIMAL VALUES SHOWN IN BROWN)
VERTICAL DATUM ..... APPROXIMATE SEA LEVEL
HORIZONTAL DATUM ..... INDIAN DATUM 1960

ELLIPSOÏDE ..... EVEREST
QUADRILLAGE . . . KILOMÈTRIQUE U.T.M.: MAJEUR FUSEAU 47 (LES LIGNES CHIFFRÉES EN NOIR);
PROJECTION ..... TRANSVERSE MERCATOR (LES VALEURS CENTÉSIMALES CHIFFRÉES EN BRUN)
NIVEAU DE RÉFÉRENCE ..... NIVEAU APPROXIMATIF DES MERS
LE RÉSEAU GÉODÉSIQUE DE RÉFÉRENCE . . . LE RÉSEAU GÉODÉSIQUE DE L'INDE 1960

CREDITS

PREPARED BY ..... AMS (KC), U. S. ARMY, 1966
NAMES DATA BY ..... SERVICE GÉOGRAPHIQUE NATIONAL, LAOS
CONTROL BY ..... SERVICE GÉOGRAPHIQUE DE L'INDOCHINE
PRINTED BY ..... AMS, U.S. ARMY

THE DELINEATION OF INTERNAL ADMINISTRATIVE BOUNDARIES IS APPROXIMATE AND INCOMPLETE
LE TRACÉ DES LIMITES ADMINISTRATIVES INTÉRIEURES EST APPROXIMATIF ET INCOMPLET

REFER CORRECTIONS TO THIS MAP TO COMMANDING OFFICER, ARMY MAP SERVICE, WASHINGTON, D. C.
RAPPORTER CORRECTIONS DE CETTE CARTE AU SERVICE GÉOGRAPHIQUE NATIONAL, VIENTIANE, LAOS

DISTRIBUTION LIMITED—DESTROY WHEN NO LONGER NEEDED

GLOSSARY — GLOSSAIRE

Ban	Village
Muang	Village
Nam	Cours d'eau
Terrain d'aviation	airfield
Alignement approximatif	approximate alignment
Construction	construction

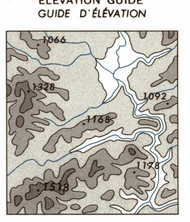
1965
G-M ANGLE
ANGLE DE Q-M
11½° (30 MILS; MILL)

GRID CONVERGENCE FOR CENTER OF SHEET
CONVERGENCE DU QUADRILLAGE POUR LE CENTRE DE LA FEUILLE
0°51' (15 MILS; MILL)

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

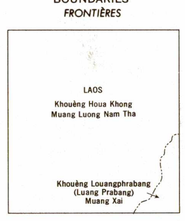
POUR CONVERTIR L'AZIMUT MAGNÉTIQUE EN AZIMUT DU QUADRILLAGE SOUSTRAIRE L'ANGLE Q-M
POUR CONVERTIR L'AZIMUT DU QUADRILLAGE EN AZIMUT MAGNÉTIQUE AJOUTER L'ANGLE Q-M

ELEVATION GUIDE
GUIDE D'ÉLÉVATION



HIGHEST
HIGH
MEDIUM
LOW

BOUNDARIES
FRONTIÈRES



ADJOINING SHEETS
FEUILLES ADJACENTE

5251 III	5251 II	5351 III
5250 IV	5250 I	5350 IV
5250 III	5250 II	5350 III

Sheet 5250 I falls within NF 47-16, 1501G, 1:250,000

GRID ZONE DESIGNATION:
DÉSIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE:
47Q
100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100.000 M.
QD
QC
2300

IGNORE the SMALLER figures of any grid number; these are for finding the full coordinates. Use ONLY the LARGER figures of the grid number;
Les petits chiffres ne sont utilisés que pour donner les coordonnees complètes. N'utiliser que les GROS chiffres de la numérotation du quadrillage;
Example: Exemple: 2296000

TO GIVE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO NEAREST 100 METERS
RÈGLE POUR OBTENIR LES COORDONNÉES HECTOMÉTRIQUES D'UN POINT DE CETTE FEUILLE

SAMPLE POINT: BUILDING — EXEMPLE: BÂTIMENT

1. Read letters identifying 100,000 meter square in which the point lies:
1. Inscrire les lettres qui définissent le carré de 100,000 m. où l'oh se trouve:
QD

2. Locate first VERTICAL grid line to LEFT of point and read LARGER figures labeling the line either in the top or bottom margin, or on the line itself:
2. Prendre la ligne VERTICALE du quadrillage située le plus près et à GAUCHE du point. Inscrire les GROS chiffres de la numérotation de cette ligne qu'on lira soit en haut, soit en bas de la feuille, soit sur cette ligne elle-même:
44

Estimate tenths from grid line to point:
Estimer en dixièmes l'intervalle entre la ligne et le point:
3

3. Locate first HORIZONTAL grid line BELOW point and read LARGER figures labeling the line either in the left or right margin, or on the line itself:
3. Prendre la ligne HORIZONTALE du quadrillage située le plus près et en DESSOUS du point. Inscrire les GROS chiffres de la numérotation de cette ligne qu'on lira soit à gauche, soit à droite de la feuille, soit sur cette ligne elle-même:
12

Estimate tenths from grid line to point:
Estimer en dixièmes l'intervalle entre la ligne et le point:
6

SAMPLE REFERENCE: EXEMPLE: QD443126

If reporting beyond 9° N-S or 18° E-W, prefix Grid Zone Designation, as:
Si ces renseignements doivent être fournis à un poste situé à plus de 9°N-S ou de 18°E-O, faire précéder la désignation de la zone du quadrillage de:
47QD443126

MUANG LUONG NAM THA, LAOS

STOCK NO. L701552501