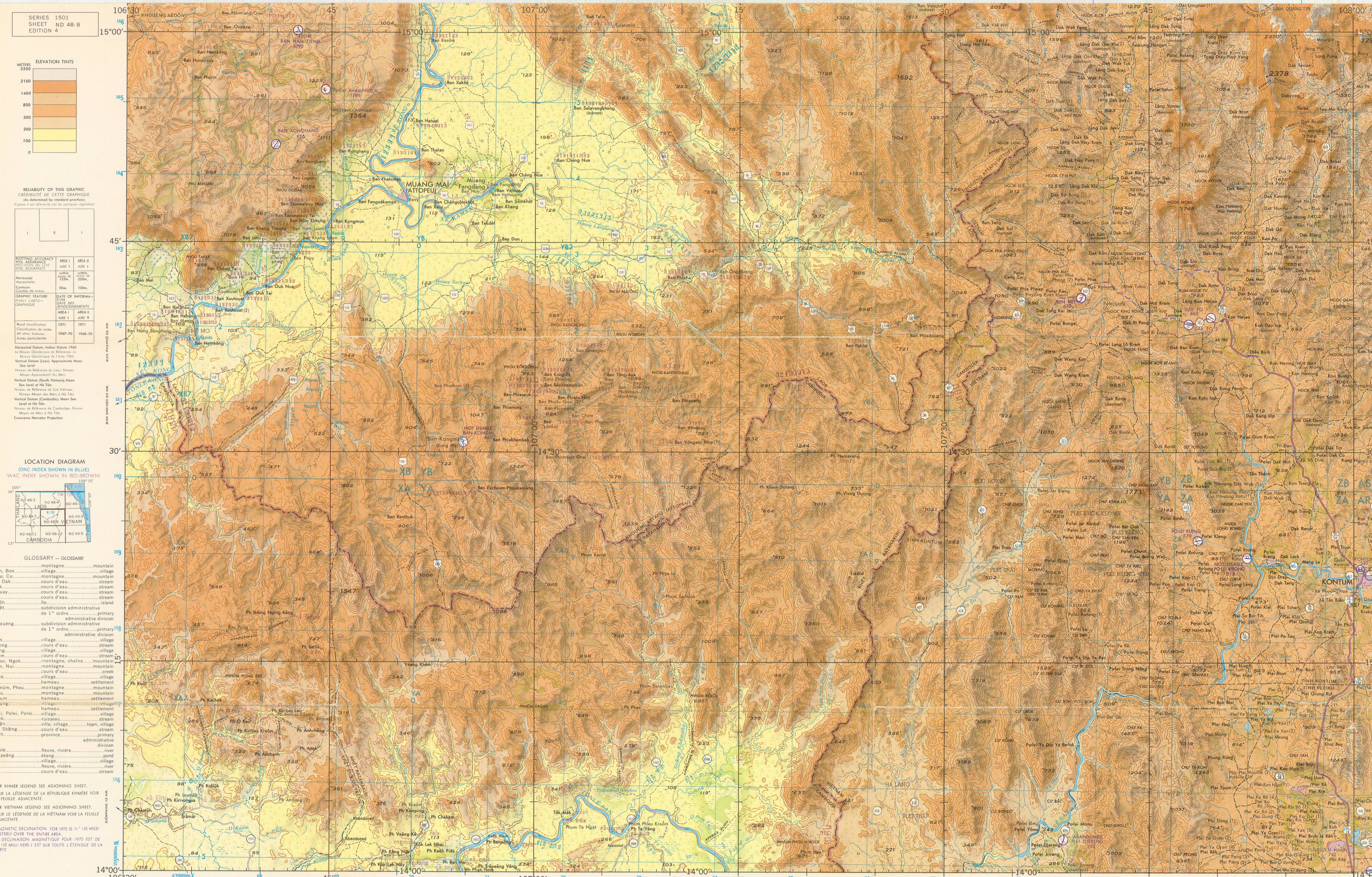




DISTRIBUTION RESTRICTED: SEE DOD MAP OR CHART CATALOG FOR GUIDANCE ON RELEASE OUTSIDE THE U. S. GOVERNMENT.

GEOREF
BASIC 15° QUADRANGLE
VG

SCALE 1:250,000
MUANG MAI, LAOS;
CAMBODIA; VIETNAM

SERIES 1501
SHEET NO 48-8
EDITION 4

Prepared and published by the Defense Mapping Agency Topographic Center, Washington, D. C. Compiled August 1972.

Préparé et publié au Centre Topographique du Service Cartographique de Défense Nationale à Washington, D. C. Dressé en Août 1972.

**ELEVATIONS IN METERS
COTES EXPRIMÉES EN MÈTRES**

ROADS ROUTES
All weather, hard surface
A surface durcie, par toute saison
Two or more lanes
Deux voies ou plus
One lane
Une voie
All weather, loose surface
A surface meuble, par toute saison
Two or more lanes
Deux voies ou plus
One lane
Une voie
Fair or dry weather, loose surface
Unfair or dry weather, loose surface
Curt track
Chemin d'exploitation
Trail (footpath)
Sentier

BOUNDARIES LIMITES
International d'Etat
Primary administrative Subdivision de 1^{er} ordre
Church; School Eglise; Ecole
Temple; Pagoda Temple; Pagode
Spot elevation, normal critical
Point coté: normal, critique
Swamp or marsh; Rice
Marais ou marécage, Rizière
Woods
Bois

EDNA
AERODROMES (Military or Civil)
AERODROMES (Militaire ou Civil)
Field limits with runway pattern
Limites du champ d'atterrissage, avec réseau des pistes
Field limits with runway pattern unknown
Limites du champ avec réseau des pistes inconnues
Field limits and runway pattern unknown
Limites du champ et réseau des pistes inconnues
EAPLANE BASE BASE D'HYDRAVIONS
EAPLANE (EMERGENCY) HYDRAVION (SECOURS)
HELIPORT HELIPORT

**VISUAL AIDS AND OBSTRUCTIONS
AIDES ET OBSTACLES VISUELS**
Obstruction Obstacle
338 - Elevation of obstruction top above sea level
(79) - Elevation of obstruction top, above ground level
Hauteur du sommet de l'obstacle au-dessus du niveau du sol
Group obstruction Groupe d'obstacles
Radio facility installation Obstacle d'installations radio
Power transmission line Ligne de haute tension

TERRAIN ELEVATIONS - ALTITUDES DU TERRAIN
HIGHEST KNOWN elevation is 2378 meters at 14°57'N, 107°54'E
Cote maximale du terrain est 2378 mètres à 14°57' nord, 107°54' est.
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.

NOTES — NOTES:
No obstructions 61 meters or more above ground level are known to exist within this area.
Aucun des obstacles dont l'existence est connue dans l'étendue de cette région n'atteint les 61 mètres de hauteur au-dessus du niveau du sol.
THE REPRESENTATION OF INTERNATIONAL BOUNDARIES IS NOT NECESSARILY AUTHORITY.
LA REPRÉSENTATION DES LIMITES INTERNATIONALES N'EST PAS NECESSAIREMENT AUTORITAIRE.
THE DELINEATION OF INTERNAL BOUNDARIES IS APPROXIMATE.
Le TRACÉ DES LIMITES INTERNES EST APPROXIMATIF.
Figures along roads indicate approximate distances in kilometers.
Les chiffres sur les routes correspondent aux distances approximatives en kilomètres.
Names for symbolized populated places are omitted where information is not available or where density of detail does not permit their inclusion.
Par suite de la densité de détail ou la manque de renseignements les noms de quelques lieux sont omis.

Scale 1:250,000
5 5 0 5 5 10 15 Kilometers
5 5 0 5 5 10 15 Nautical Miles

CONTOUR INTERVAL 100 METERS
WITH SUPPLEMENTARY CONTOURS AT 50 METER INTERVALS
EQUIDISTANCE DES COURBES 100 MÈTRES
AVEC COURBES INTERCALAIRES À 50 MÈTRES

BLUE NUMBERED LINES INDICATE THE 10,000 METER UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID, ZONE 48, EVEREST SPHEROID
LES LIGNES CHIFFRÉES EN BLEU CORRESPONDENT AU QUADRILLAGE MÉTAMÉTRIQUE UTM, DU FUSEAU 48, ÉLIPSOÏDE D'EVEREST

USERS ARE URGED TO REFER CORRECTIONS AND COMMENTS FOR INCREASING THE USEFULNESS OF THIS GRAPHIC TO:
(US USERS) DIRECTOR, DEFENSE MAPPING AGENCY TOPOGRAPHIC CENTER, WASHINGTON, D. C. 20315, ATTN: PPO.
(UK USERS) DIRECTORATE OF MILITARY SURVEY, MINISTRY OF DEFENCE, LONDON.
AFIN D'AMÉLIORER L'UTILITÉ DE CETTE CARTE, LES USAGERS SONT PRIÉS D'ENVOYER LEURS CORRECTIONS ET LEURS REMARQUES AU: M. LE DIRECTEUR, SERVICE GÉOGRAPHIQUE NATIONAL, VIENTIANE, LAOS

SERIES 1501
SHEET NO 48-8
EDITION 4