



FOR VIETNAM LEGEND SEE ADJOINING SERIES
POUR LE VIETNAM VOIR LA SÉRIE ADJACENTE

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 à plus de 75%. Dôme de feuillage clair indique une végétation dont le dôme couvre le sol de 25% à 75%.

ROADS—ROUTES— 公路
All weather: Utilisable en toute saison
Hard surface, two or more lanes wide
Loose or light surface, two or more lanes wide
Surface rough, one lane wide
Loose or light surface, one lane wide
Fair or dry weather, loose surface
Cust track

ROADS—ROUTES— 公路
Built up area
Village
Demerly
Well/ Spring
Puits/ Source
Disturbed surface
Sand
Silt
Mounds or Kongs boundary
Limite de Mouang ou de Kongs
Bridge
Foot
Footbridge
Ferry
Spd. elevation in meters: Checked, Unchecked
Point de cote en mètres: Contrôlé, Non contrôlé
Horizontal control point: Bench mark
Temple: Sp. Christian church, School
Temple, Thai, Ecole chrétienne, Ecole
Khaoing office, Muang or Kongs office
Bureau de Khaoing, Bureau de Muang ou de Kongs
Terrain of aviation: Utilisable en toute saison, Utilisable par temps sec, surface meuble

Scale Échelle 1:50,000
1 0 1000 2000 3000 4000 Meters
1 0 1000 2000 3000 4000 Yards
3 Statute Miles
3 Nautical Miles

CONTOUR INTERVAL—20 AND 25 METERS
SUPPLEMENTARY CONTOURS—10 METERS
ÉQUIDISTANCE DES COURBES — 20 ET 25 MÈTRES
LES COURBES INTERCALAIRES — 10 MÈTRES

SPHEROID — EVEREST
GRID — 1 000 METER UTM; MAJOR, ZONE 48 (BLACK NUMBERED LINES)
PROJECTION — TRANSVERSE MERCATOR (CENTRAL VALUES SHOWN IN BROWN)
HORIZONTAL DATUM — APPROXIMATE SEA LEVEL
INDIAN DATUM 1960

ELLIPSOÏDE — ÉLIPSOÏDE U.T.M. MAJEUR RUESAU 48 (LES LIGNES CHIFFRÉES EN NOIR)
PROJECTION — TRANSVERSE MERCATOR (LES VALEURS CENTRIALES CHIFFRÉES EN BRUN)
NIVEAU DE RÉFÉRENCE — NIVEAU APPROXIMATIF DES MERS
LE RÉSEAU GÉODÉSIQUE DE L'INDO-CHINE

CREDITS
PREPARED BY — AMS KCI, U. S. ARMY 1965
MAP DATA BY — SERVICE GÉOGRAPHIQUE NATIONAL, LAOS
CONTROL BY — SERVICE GÉOGRAPHIQUE DE L'INDOCHINE
PRINTED BY — AMS, U. S. ARMY

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

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

DELINEATION OF INTERNATIONAL BOUNDARIES MUST NOT BE CONSIDERED AUTHORITATIVE. LES FRONTIÈRES TELLES QU'ELLES SONT PORTÉES NE LE SONT QU'À TITRE D'INDICATION.

GLOSSARY—GLOSSAIRE
Ban: settlement
D.C. or D.C.: rocky cliffs
Nui: mountain
Phu: hill
Tham: mountain
Ban: settlement
D.C. or D.C.: rocky cliffs
Nui: mountain
Phu: hill
Tham: mountain
Ban: settlement
D.C. or D.C.: rocky cliffs
Nui: mountain
Phu: hill
Tham: mountain

ELEVATION GUIDE GUIDE D'ÉLEVATION
HIGHEST
HIGH
MEDIUM
LOW

BOUNDARIES FRONTIÈRES
VIETNAM—
Thien Quang Binh
LAOS
Khaoing (Shamouane)
Mouang Mousai

ADJOINING SHEETS FEUILLES ADJACENTES
6044 I 6144 I 6144 I
6044 II 6144 II 6144 II
6044 I 6144 I 6144 I

GRID CONVERGENCE FOR CENTER OF SHEET
CONVERGENCE DU QUADRILLAGE POUR LE CENTRE DE LA FEUILLE
0"11 (3 MILLS; MILL)

TO CONVERT A MAGNETIC AZIMUTH TO A GRID AZIMUTH SUBTRACT G-M ANGLE
POUR CONVERTIR L'AZIMUT MAGNÉTIQUE EN AZIMUT DU QUADRILLAGE SOUSTRAIRE L'ANGLE G-M

TO CONVERT A GRID AZIMUTH TO A MAGNETIC AZIMUTH ADD G-M ANGLE
POUR CONVERTIR L'AZIMUT DU QUADRILLAGE EN AZIMUT MAGNÉTIQUE AJOUTER L'ANGLE G-M

WE
73
3
19
7

BAN NATHIN, LAOS; VIETNAM STOCK NO. L70156144III