



FOR VIETNAM LEGEND SEE ADJOINING SERIES
POUR LA LEGENDE DU VIETNAM VOIR LA SERIE ADJACENTE

LEGEND—LEGENDE

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

ROADS—ROUTES

All weather: Uniquement en toute saison
hard surface, two or more lanes wide
reversible dir.: 2 voies ou plus
hard surface, one lane wide
surface meuble ou revêtement mince, 2 voies ou plus
hard surface, one lane wide, Route marker
surface meuble ou revêtement mince, 2 voies ou plus
road or light surface, one lane wide
surface meuble ou revêtement mince, 1 voie
Fall or dry weather, loose surface
Utilisable par temps sec, surface meuble
Utilisable par temps sec, surface meuble

Built-up area
Agglomération
Village
Village
International boundary
Limite de l'Etat
Khouang boundary
Limite de Khouang
Muang of Khouang boundary
Limite de Muang ou de Kong
Bridg
Point
Footbridge
Passerelle
Ferry
Bac
Ford
Large rapids
Grandes rapides
Large falls
Grandes chutes
Forest
Forêt
Land subject to inundation
Surface inondable
Marsh or swamp
Ricefield
Marais ou marécage; Rizières
Mossy dam
Barrage en maçonnerie; Barrage en terre
Barrière; barrage
Plantation
Plantation
Open canopy
Dôme de feuillage dense
Dôme de feuillage clair

Leaves: Wall
Level of iron; Mur
Level of iron; Mur
Cemetery
Cimetière
Well; Spring
Puits; Source
Platified surface
Surface déformée
Sand
Sable
Lake or pond; Permanent; Intermittent
Lac ou étang; Permanent; Périodique
Mossy dam
Barrage en maçonnerie; Barrage en terre
Barrière; barrage
Plantation
Plantation
Land subject to inundation
Surface inondable
Marsh or swamp
Ricefield
Marais ou marécage; Rizières
Mossy dam
Barrage en maçonnerie; Barrage en terre
Barrière; barrage
Plantation
Plantation
Open canopy
Dôme de feuillage dense
Dôme de feuillage clair

Leaves: Wall
Level of iron; Mur
Level of iron; Mur
Cemetery
Cimetière
Well; Spring
Puits; Source
Platified surface
Surface déformée
Sand
Sable
Lake or pond; Permanent; Intermittent
Lac ou étang; Permanent; Périodique
Mossy dam
Barrage en maçonnerie; Barrage en terre
Barrière; barrage
Plantation
Plantation
Land subject to inundation
Surface inondable
Marsh or swamp
Ricefield
Marais ou marécage; Rizières
Mossy dam
Barrage en maçonnerie; Barrage en terre
Barrière; barrage
Plantation
Plantation
Open canopy
Dôme de feuillage dense
Dôme de feuillage clair

CONTOUR INTERVAL—20 METERS
EQUIDISTANCE DES COURBES—20 METRES

SPHEROID
QUADRILLAGE... KILOMETRIQUE U.T.M.-MAJEUR FUSEAU 48 (LES LIGNES CHIFFRÉES EN BLEU) DE RECOURBEMENTI TRANSVERSE MERCATOR
PROJECTION (LES VALEURS CENTESIMALES CHIFFRÉES EN BRUN) NIVEAU APPROXIMATIF DES MERS
HORIZONTAL DATUM ... APPROXIMATE SEA LEVEL
INDIAN DATUM 1960

CREDITS
PREPARED BY ... AMS (KCI, U. S. ARMY, 1965)
NAMES DATA BY ... SERVICE GEOGRAPHIQUE NATIONAL, LAOS
CONTROL BY ... SERVICE GEOGRAPHIQUE DE L'INDOCHINE
PRINTED BY ... AMS, U. S. ARMY

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

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

DISTRIBUTION LIMITED—DESTROY WHEN NO LONGER NEEDED

GLOSSARY — GLOSSAIRE

Ban	Hameau	settlement
H. (Hong, Houay)	Ruisseau	stream
Houay	Ruisseau	stream
Muang	Hameau	settlement
Nam	Ruisseau	stream
Pou	Montagne	mountain
	Alignement approximatif	approximate alignment

ELEVATION GUIDE
GUIDE D'ÉLEVATION

BOUNDARIES
FRONTIÈRES

ADJOINING SHEETS
FEUILLES ADJACENTES

Scale
Echelle 1:50,000

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

EVEREST GRID
QUADRILLAGE... KILOMETRIQUE U.T.M.-MAJEUR FUSEAU 48 (LES LIGNES CHIFFRÉES EN BLEU) DE RECOURBEMENTI TRANSVERSE MERCATOR
PROJECTION (LES VALEURS CENTESIMALES CHIFFRÉES EN BRUN) NIVEAU APPROXIMATIF DES MERS
HORIZONTAL DATUM ... APPROXIMATE SEA LEVEL
INDIAN DATUM 1960

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

GRID CONVERGENCE
FOR CENTER OF SHEET
CONVERGENCE DU QUADRILLAGE
POUR LE CENTRE DE LA FEUILLE
1965
G-M ANGLE
ANGLE DE G-M
2°14.0 (WILS. MILL)

GRID CONVERGENCE
FOR CENTER OF SHEET
CONVERGENCE DU QUADRILLAGE
POUR LE CENTRE DE LA FEUILLE
1965
G-M ANGLE
ANGLE DE G-M
2°14.0 (WILS. MILL)

GRID ZONE DESIGNATION
DÉSIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE

TO GET A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO INDICATE THE POINT

MAP POINT: MUANG VA
COORDIN. MUANG VA

VIETNAM
VIETNAM

ADJOINING SHEETS
FEUILLES ADJACENTES

5453 III	5453 II	5553 III
5452 IV	5452 I	5552 IV
5452 III	5452 II	5552 III

Sheet 5452 I falls within: NF 48 9, 15016, 1250000